الجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى
اللجنة الشعبية العامة لتخطيط الاقتصاد
المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية

دليل المواصفات القياسية الليبية

1995

المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية
مبنى مركز البحوث الصناعية ـ تاجوراء

ص . ب 5178 طرابلس ـ الجماهيرية العظمى
هاتف / 46937
مبرق / 20549
بريد مصور / 46937

الشركة العامة للورق والطباعة

المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية

وزنوا بالقسطاس المستقيم

صدق الله العظيم

دليل المواصفات القياسية الليبية

لعام 1424م (1995 أفرنجي)

بسم الله الرحمن الرحيم

«وزنوا بالقسطاس المستقيم».

صدق الله العظيم

حديث شريف :

«ان الله يحب إذا عمل أحدكم عملا أن يتقنه»

المقدمـــة :

يعتبر نشاط التقييس (مواصفات ، مقاييس ، تأمين الجودة) من أهم الأنشطة التى أدت الى التطور الكبير الذى حققه الأنسان في مختلف الأنشطة التى يمارسها بصفة عامة والصناعة بصفة خاصة نظرا لما لجودة الأنتاج الصناعى من أهمية كبرى فى التنمية الشاملة للبلاد . مما يبرز أهمية التقييس ودوره فى زيادة الكفاية الأنتاجية وتحسين وتطوير جودة الأنتاج ، والمحافظة على الموارد الطبيعة للدولة ، وحماية المستهلك ، وتيسير المعاملات التجارية كأسلوب من أساليب العصر وأساس من أسس التكامل والتبادل التجارى بين الدول وعامل من أهم عوامل تطوير الصناعة والأنتاج .

ويسر المركز الوطنى للموصفات والمعايير القياسية أن يقدم هذا الدليل الذى يمثل خدمة حضارية ضرورية في عصر المعرفة والمعلومات .

ويهدف هذا الدليل الى تيسير عملية الوصول الى المواصفة القياسية الليبية التى يبحث عنها المعنيون على أختلاف نشاطاتهم ومواقعهم .

ويحتوى الدليل على قسمين يتكون الأول من خمسة أجزاء يتضمن الجزء الأول القانون رقم (5) لسنة 1990م بشأن المواصفات والمعايير القياسية وقرار اللجنة الشعبية العامة رقم (61) بشأن تنظيم المركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية بينما يتضمن الجزء الثانى دليل العمل الفني بالمركز ويحتوى الجزء الثالث على قائمة عامة بالمواصفات القياسية الليبية كما يتضمن قائمة مشاريع المواصفات القياسية الليبية ، والجزء الرابع يحتوى على قائمة للمواصفات القياسية الليبية حسب القطاعات ، أما الجزء الخامس فيتضمن الكشاف الهجائى الموضوعي الذى يشتمل على الكلمات التى يمكن أستخدامها في البحث مرتبة وفقا لتسلسل الحروف الهجاء الأبجدية .

والقسم الثانى باللغة الأنجليزية ويتكون من جزئين الجزء الأول يتضمن قانون إنشاء المركز والجزء الثانى يحتوى على قائمة عامة للمواصفات القياسية الليبيـة حسب القطاعـات كما يتضمن أيضا على قائمة مشاريع المواصفات القياسية الليبية .

وفي الختام نرجو أن يؤدى هذا الدليل الخدمة المنشودة من وراء إعداده .

والله الموفق

د . أحمد محمد شمبش

المدير العام

إستعمال الدليل

- فى حالة معرفة رقم المواصفة القياسية الليبية يمكنك الرجوع مباشرة الى قائمة المواصفات القياسية الليبية (الجزء الثالث) حيث تم ترتيب المواصفات ترتيبا تصاعديا حسب الرقم .

مثال :

م . ق . ل 9 : 1969

بالرجوع الى قائمة المواصفات نجد أن عنوان المواصفات هو (النضائد السائلة) .

- فى حالة معرفة موضوع المواصفة يمكنك الرجوع الى الكشاف الهجائى الموضوعى بالجزء الخامس حيث تم ترتيب المواضيع والمجالات التى تتطرق إليها المواصفات ترتيبا هجائيا ، ووضع بجانب كل منها ارقام المواصفات القياسية ذات العلاقة .

مثال : -

هل توجد مواصفة قياسية ليبية لكبريت الأمان؟

بالرجوع الى الكشاف الهجائى الموضوعى والبحث تحت حرف «الكاف» حتى الوصول الى الموضوع المطلوب وهو كبريت الأمان نجد :

كبريت الأمان (الثقاب) ، ورقم المواصفة 4

- لمعرفة المواصفات القياسية الليبية المعتمدة فى قطاع معين يمكنك الرجوع الى (الجزء الرابع) من هذا الدليل لتجد قائمة بأرقام وأسماء المواصفات القياسية الليبية المعتمدة فى القطاع المطلوب .

المحتويـات

القسم الاول

الجزء الاول

1 ـ القانون رقم (5) لسنة 1990م بشأن المواصفات والمعايير القياسية

تنفيذا لقرارات المؤتمرات الشعبية الأساسية فى دور إنعقادها العادى الثاني لعام 1399 و. ر الموافق 1990م والتي صاغها الملتقى العام للمؤتمرات الشعبية واللجان الشعبية والمؤتمرات والاتحادات والنقابات والروابط المهنية (مؤتمر الشعب العام) فى دور انعقاده السادس عشر فى الفترة من 5 إلى 12 شعبان 1399و. ر الموافق 2 إلى 9 الربيع 1990م .

وبعد الاطلاع على القانون رقم (5) لسنة 1990م بشأن المواصفات والمعايير القياسية صيغ القانون الآتى :

المادة الاولى :

ينشأ بموجب احكام هذا القانون مركز يسمى المركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية يتم تنظيمه بقرار من اللجنة الشعبية العامة بناء على عرض اللجنة الشعبية العامة للتخطيط .

المادة الثانية : ـ

يختص المركز بكافة ما يتعلق بضبط الجودة وإعداد المواصفات وإعتمادها والرقابة عليها وفقا للأصول العلمية والحضارية على النحو الذى تبينه القرارات الصادرة تنفيذ لهذا القانون .

المادة الثالثة :

تحدد بقرار من اللجنة الشعبية العامة والسلع والمواد التى تخضع مواصفاتها ومقاييسها لأختبار المركز بناء على أقتراح منه .

المادة الرابعة :

تكون المواصفات والمعايير القياسية الوطنية والعالمية التى يعتمدها المركز ملزمة وواجبة التطبيق فى جميع أنحاء الجماهيرية العظمى ، وتبين القرارات الصادرة تنفيذا لهذا القانون كيفية الاعلان عن اعتماد هذه المواصفات والمعايير .

المادة الخامسة :

مع عدم الاخلال بأية عقوبة أشد ينص عليها قانون العقوبات أو أى قانون آخر ، يعاقب كل من يخالف المواصفات والمعايير القياسية المعتمدة من المركز سواء كان ذلك فى التصنيع ، أو الانتاج ، او الخدمات ، او الاستيراد ، او التصدير ، او غيرها بالحبس او بغرامة لا تقل عن مائة دينار ولا تزيد على الف دينار .

المادة السادسة :

يكون للعاملين بالمركز ، الذين يصدر بتحديدهم قرار من اللجنة الشعبية العامة للتخطيط ، صفة مأمورى الضبط القضائى فيما يتعلق بتنفيذ أحكام هذا القانون واللوائح الصادرة بمقتضاه .

المادة السابعة :

ينشر هذا القانون فى الجريدة الرسمية وفي وسائل الاعلام المختلفة ويعمل به من تاريخ نشره فى الجريدة الرسمية .

مؤتمر الشعب العام

صدر في/20/شوال/1399و.ر

الموافق/15/الماء/1990م

قرار اللجنة الشعبية العامة رقم (61) لسنة 1991م
بشأن تنظيم المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية

اللجنة الشعبية العامة :

بعد الإطلاع على قانون النظام المالي للدولة الصادر في 24 / 10 / 1967م .

وعلى القانون رقم 85 لسنة 70م بشأن تنظيم شؤون التخطيط والتنمية .

وعلى القانون رقم 79 لسنة 75م بشأن ديوان المحاسبة .

وعلى القانون رقم 55 لسنة 76م بشأن الخدمة المدنية .

وعلى القانون رقم 15 لسنة 76م لسنة 1981م بشأن تنظيم المرتبات للعاملين الوطنيين بالجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى .

وعلى القانون رقم 22 لسنة 89م بشأن التنظيم الصناعي .

وعلى القانون رقم 5 لسنة 90م بشأن المواصفات والمعايير القياسية .

وعلى القانون رقم 13 لسنة 90م بشأن اللجان الشعبية .

وعلى قرار اللجنة الشعبية العامة رقم 52 لسنة 1985م بشأن انشاء المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية والقرار رقم 506 لسنة 1988م المعدل له .

وبناء على ماعرضه "أمين اللجنة الشعبية العامة للتخطيط" بكتابه رقم م ل 116 ـ 1520 في 4 / 10 / 1990م .

قررت

مادة (1)

يعتبر المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية المرجع الوطني الوحيد دون غيره المختص بشؤون المواصفات والمعايير القياسية ويهدف إلى توفيرها في مجالات الإنتاج والبناء والخدمات والتعدين ومزاولة الحرف وتوزيع السلع واستيرادها وتصديرها كما يتولى تطويرها وتعديلها وتحديثها مسايرة للتطور التقني والإحتياجات المتجددة ، كما يضع السياسات والخطط والبرامج للتعريف بما يضعه من مواصفات وأشتراطات ومعايير ومتابعة الإلتزام في مختلف المجالات .

مادة (2)

تكـون للمركـز الشخصية الإعتبـارية والـذمة المـالية المستقلة ويتبـع "أمانـة اللجنة الشعبية العامة للتخطيط والإقتصاد" .

مادة (3)

يختص المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية بما يلي :

1 ـ وضع واعتماد ونشر ومراجعة تعديل وإلغاء وابدال المـواصفات القيـاسية الـوطنية في كـافة مجـالات الإنتاج والبنـاء والخدمـات والتعدين ومـزاولة الحـرف وتـوزيـع السلع واستيرادها وتصديرها .

2 ـ اصدار التصميمات والمصطلحات الفنية والرموز الموحدة وتحديد نوعية المنتجات .

3 ـ تنسيق المواصفات الليبية مع المواصفات العربية العالمية قدر الإمكان تسهيـلاً لتصديـر منتجاتها وتسويقها بالخارج .

4 ـ مراجعة المواصفات الحالية والمستويات المعمول بها لإقرارها وتعديلها .

5 ـ تنمية التخطيط وتحسين طرق رقابة الجودة سعياً وراء توفير المنتج الأكثر اقتصـادا وجودة والرفع من الكفاءة الإنتاجية

6 ـ منح علامات الجودة طبقـاً للقواعـد التي يعتمدهـا المركـز واجازة استعـمال العلامـات وتحديدها .

7 ـ مراقبة جودة السلع والمنتجات الوطنية المستوردة وإجراء التحـاليل والإختبـارات عليها للتأكد من مطابقتها للمـواصفـات القيـاسية المعتمـدة واصدار شهـادات المطابقـة وفقاً للقواعد التي يقررها .

8 ـ توفير وتنظيم الإمكانيات والوسائل اللازمة لإجراء التحاليـل والإختبارات والإستعـانة بالإمكانيات المتوفرة محلياً بمـراكز البحـوث والأجهزة المتخصصـة وغيرهـا من الجهات الأخرى .

9 ـ المسـاعدة في القيـام بالـدراسات لمختلف الـوحدات الإنتـاجيـة أو وحـدات البنـاء أو الخدمات فيها يتعلق بمراجعة وترشيد الأداء والمواد والمنتجات والسلع .

10 ـ ايجاد مراجع وطنية لمعايير القياس وطرق المعايرة واعتماد نظام وطني للقيـاس والمعايـرة ومراقبة تطبيقه وايجاد وحفظ المراجع الرئيسية للمعايير القياسية الوطنية .

11 ـ توحيد وتطوير وسائل وطرق القياس ومعايرة أجهزة القياس وضبطها واصدار شهادات المعايرة .

12 ـ معايرة ورسم الأوزان والمقاييس والمكاييل ومتابعة الجهات المنوط بها إجراء المعايرة وفقاً للنظام الذي يعتمده المركز .

13 ـ تقديم المشورة في مجالات المواصفات والمقاييس وضبط الجودة أو النوعية والنظر في مقترحات وشكاوي المستهلكين والمنتجين فيما يتعلق بالمجالات المذكورة .

14 ـ تكوين مركز للتوثيق والمعلومات المتعلقة بالمواصفات والمقاييس وضبط الجودة وأنشطتها وجمع وإعداد الإحصائيات والبيانات وتنظيم الندوات والمؤتمرات المتعلقة بموضوعات التوحيد القياسي .

15 ـ إعداد سجلات لتسجيل هيئات التفتيش التي يستعان بها ومجالات استخدام هذه الهيئات .

16 ـ إعداد وتطوير وتدريب العاملين في مختلف المستويات والمجالات المتعلقة بنشاط واختصاصات المركز .

17 ـ التعاون والتنسيق والإشتراك والمساهمة في المنظمات والهيئات العربية والإقليمية والدولية المشابهة .

مادة (4)

يكون المقر الرئيسي للمركز وموطنه القانوني في مدينة طرابلس بالجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى ويجوز انشاء فروع له بقرار من اللجنة الشعبية العامة لتخطيط الإقتصاد على اقتراح لجنة إدارة المركز .

مادة (5)

تتولى إدارة المركز لجنة عليا تشكل على النحو التالي :

أمين اللجنة الشعبية العامة للتخطيط والإقتصاد	رئيساً
أمين اللجنة الشعبية العامة للتعليم والبحث العلمي	نائب الرئيس
الكاتب العام لأمانة اللجنة الشعبية العامة للصناعات الاستراتيجية	عضوا
الكاتب العام لأمانة اللجنة الشعبية العامة للصناعات الخفيفة	عضوا

الكاتب العام لأمانة اللجنة الشعبية العامة للمرافق والأشغال العامة	عضوا
الكاتب العام للشؤون الفنية بأمانة اللجنة الشعبية العامة للإستصلاح الزراعي وتعمير الاراضي	عضوا
الكاتب العام للشؤون الفنية بأمانة اللجنة الشعبية العامة للصحة .	عضوا
الكاتب العام لأمانة اللجنة الشعبية للنفط	عضوا
الكاتب العام لأمانة اللجنة الشعبية العامة للمواصلات والنقل	عضوا
مدير عام المركز	عضوا

ويكون للجنة العليا خبراء يتم تعيينهم أو ندبهم وفقاً للتشريعات النافذة كما يكون لها أمين للسر يتولى الدعوة لاجتماعاتها وحفظ أوراقها ومباشرة الأعمال الإدارية التي يكلف بالقيام بها .

مادة (6)

تختص اللجنة العليا للمركز بالتالي :

أ ـ وضع السياسة العام للمركز .

ب ـ إصدار التنظيم الداخلي للمركز ، وإعتماد الهيكل التنظيمي والنظم واللوائح الإدارية والمالية والفنية بالمركز وذلك وفقاً للتشريعات النافذة .

جـ ـ المصادقة على الميزانية العمومية والحسابات الختامية وتقرير لجنة الإدارة واعتماد الميزانية التقديرية قبل بداية العام المحددة عنه .

هـ ـ مراجعة ودراسة التقدير السنوي العام عن سير العمل بالمركز ورفعه للجنة الشعبية العامة واعتماده .

ولاتكون القرارات الصادرة بشأن البندين (ب ، جـ) نافذة إلا بعد اعتمادها من اللجنة الشعبية العامة .

مادة (7)

تجتمع اللجنة العليا مرة على الأقل كل ستة أشهر بدعوة من رئيسها أو من يقوم مقامه .

ولايكون اجتماع اللجنة صحيحاً إلا بحضور أغلبية أعضائها على أن يكون من بينهم الرئيس أو من يقوم مقامه ، وتصدر القرارات بأغلبية أصوات الأعضاء الحاضرين وعند التساوي يرجح الجانب الذي منه الرئيس .

مادة (8)

يجوز للجنة العليا تشكيل لجان فرعية تكون كل منها برئاسة أحد أعضائها أو من ينوب عنه تتولى مسؤولية تنفيذ سياسة المركز المعتمدة في القطاع الذي يعمل فيه رئيسها وذلك في نطاق اختصاصات المركز .

كما يجوز لمدير عام المركز تشكيل لجان فنية متخصصة للقيام بأعمال تتعلق باختصاصات المركز .

مادة (9)

يكون للمركز مدير عام يصدر بتسميته قرار من اللجنة الشعبية العامة بناء على اقتراح من اللجنة الشعبية العامة لتخطيط الإقتصاد .

مادة (10)

يختص مدير عام المركز بما يلي :

1 ـ تنفيذ قرارات اللجنة العليا للمركز .
2 ـ إعداد مشروع الميزانية والحسابات الختامية والميزانية التقديرية .
3 ـ إدارة المركز والاشراف على العاملين به طبقاً لما تحدده اللوائح .
4 ـ اعداد المواصفات التي تعرض على اللجنة العليا للمركز .
5 ـ إعداد التقارير الدورية على نشاط المركز وتقديمه إلى اللجنة العليا .
6 ـ تمثيل المركز في علاقاته مع الغير وأمام القضاء .

مادة (11)

تتكون الموارد المالية للمركز من :

1 ـ الإعتمادات التي يحققها له في الميزانية العامة .

2 ـ الإيرادات التي يحققها نتيجة نشاطه أو الخدمات التي يقدمها للغير .
3 ـ الهبات والمساعدات الغير مشروطة .
4 ـ سائر أمواله الثابتة والمنقولة .
5 ـ حصيلة القروض التي يعقدها .

مادة (12)

تبدأ السنة المالية للمركز مع بداية السنة المالية للدولة ، وتنتهي بأنتهائها ، ويستمر العمل بالميزانية المعتمدة للمركز للسنة الحالية 90 / 91م .

مادة (13)

تكون للمركز ميزانية سنوية تعد من قبل بداية السنة المالية بثلاثة أشهر على الأقل ، ويعد الحساب الختامي خلال ثلاثة أشهر من تاريخ انتهاء السنة المالية الحالية .

مادة (14)

للمركز أن يفتح حسابا مصرفيا أو أكثر بأحد المصارف العاملة بالجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى .

مادة (15)

تتولى اللجنة الشعبية العامة للرقابة والمتابعة الشعبية فحص ومراجعة حسابات المركز طبقاً للاختصاصات المنصوص عليها في القانون رقم 79 لسنة 75م المشار إليه .

مادة (16)

يتم الإعلان عن المواصفات التي يعتمدها المركز كما يلي :
1 ـ عن طريق اصدار المركز لنشرة خاصة بالمواصفات تتضمن عناوين وملخصات المواصفات المعتمدة .
2 ـ يصدر المركز دليلاً سنوياً يبين فيه المواصفات الصادرة وأية تعديلات وإضافات عليها .

3 ـ كما تنشر عناوين المواصفات المعتمدة أيضاً بالجريدة الرسمية .

مادة (17)

تسري على العاملين بالمركز أحكام القانون رقم (55) لسنة 1976م بشأن الخدمة المدنية وأحكام القانون رقم 15 لسنة 1981م بشأن المرتبات للعاملين الوطنيين بالجماهيرية العربية الليبية الشعبية الاشتراكية العظمى واللوائح والقرارات الصادرة بمقتضاه .

مادة (18)

يعمل بهذا القرار من تاريخ صدوره وينشر في الجريدة الرسمية ويلغي كل مايخالفه من أحكام .

اللجنة الشعبية العامة

صدر في : 11 رجب 1400 و . ر

الموافق : 27 أي النار 1991 م

تشرف على إدارة المركز لجنة عليا مشكلة على النحو التالى :

أمين اللجنة الشعبية العامة للتخطط والمالية	رئيسا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للتعليم والبحث العلمى	عضوا
لكاتب العام للجنة الشعبية العامة للصناعة	عضوا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للطاقة	عضوا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للزراعة	عضوا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للصحة	عضوا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للاسكان	عضوا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للمواصلات والنقل	عضوا
الكاتب العام للجنة الشعبية العامة للاقتصاد والتجارة	عضوا
مدير عام المركز	عضوا

2 ـ تعريف بالمركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية

يتكون الهيكل التنظيمى للمركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية من :

1 ـ إدارة الشئون الفنية .

2 ـ إدارة الشئون المالية .

3 ـ مكتب اللجان الوطنية .

4 ـ مكتب المدير العام .

5 ـ مكتب التوثيق والمعلومات .

أولا : إدارة الشئون الفنية :

وتختص هذه الادارة بالمساهمة فى وضع المواصفات الفنية فى كافة المجالات وتنسيق المواصفات العربية القياسية الليبية مع المواصفات العربية العالمية وتقديم المشورة الفنية فى حالات المواصفات والمقاييس وضبط الجودة كما تقوم بمراقبة جودة السلع والمنتجات الوطنية والمستوردة واصدار شهادات المطابقة ومنح علامات الجودة .

كما تختص أيضا بالتنسيق مع المراكز البحثية المختلفة لإجراء التحاليل والاختبارات المتعلقة بإعداد المواصفات ووضع وإعتماد نظام وطنى للقياس والمعايرة ومراقبة تطبيقه وهذه الادارة تنقسم الى :

1ـ قسم المواصفات ويتكون من الوحدات التالية :

- وحدة علوم الكيمياء والجلود والنسيج .
- وحدة علوم الأغذية والحاصلات الزراعية .
- وحدة العلوم الهندسية .

2 ـ قسم المقاييس ويتكون من الوحدات التالية :

- وحدة المقاييس العلمية
- وحدة المقاييس الصناعية .
- وحدة المقاييس القانونية .

3 ـ قسم تامين الجودة ويتكون من الوحدات :

- وحدة ضبط الجودة .

- وحدة شهادات المطابقة وعلامات الجودة .
- وحدة استلام العينات .

4 ـ قسم المختبرات ويتكون من :

- وحدة مختبرات ضبط الجودة .
- وحدة مختبرات القياس والمعايير .

ثانيا : إدارة الشئون المالية والإدارية :

وهى تختص بتنفيذ اللوائح الخاصة بشئون العاملين ، والقيام بأعمال المحفوظات وإعداد المذكرات لعرضها على لجنة شئون العاملين بالمركز ، وتنفيذ قراراتها وتوصياتها ، وابلاغ الجهات المعنية بها ، وكذلك القيام بأعمال الشئون المالية والحسابية وإعداد الميزانية والاشراف على تنفيذها ، وتنظيم وحفظ السجلات والمستندات المالية والعقود حسبما تنص عليه القوانين المالية ، والاشراف على المخازن .

وهى تنقسم الى :

1 ـ قسم الشئون الإدارية ويتكون من الوحدات التالية :

- وحدة شئون العاملين .
- وحدة المحفوظات .
- وحدة الخدمات .

2 ـ قسم الشئون المالية و يتكون من الوحدات التالية :

- وحدة الحسابات والميزانية .
- وحدة المشتريات والمخازن .

ثالثا : المكاتب :

1 ـ مكتب اللجان الوطنية :

مكتب اللجان الوطنية ويختص بالمهام التالية :

- إعداد وتنظيم اجتماعات اللجان الوطنية ، والقيام بتحضير جداول اعمالها وتدوين محاضرها .
- توفير المعلومات والبيانات والاحصاءات التى تطلبها اللجان المتخصصة فى مجال عملها .

ـ القيام بتنفيذ القرارات والتوصيات الصادرة عن اللجان وإعداد تقارير دورية عن سير نشاطاتها .

ـ استلام مكاتبات اللجان من الجهات ذات العلاقة والرد عليها وحفظها .

2 ـ مكتب المدير العام :

مكتب المدير العام يختص بما يلي :

ـ تنظيم مقابلات المدير العام واتصالاته وتلقى المكاتبات وإعداد المراسلات .

ـ استلام التقارير الواردة من الاقسام واللجان .

ـ المشاركة فى اجتماعات اللجان الفنية والجهات الأخرى ذات العلاقة .

ـ ابداء الرأى والمشورة فى المسائل القانونية وإعداد ومراجعة مشروعات التشريعات والعقود وحضور اللجان التى تتطلب أبداء الرأى القانونى .

ـ ابداء الرأى والمشورة فى المسائل الفنية الهندسية والتقنية المتعلقة بمجال الموصفات وضبط الجودة .

ـ إعداد الترتيبات اللازمة للمساهمة فى المؤتمرات والندوات التى يعقدها المركز .

ـ تنظيم الاجتماعات للوفود واللجان وتدبير وسائل نقلهم وإقامتهم .

ـ الاشراف على المجلة الدورية التى يعتمدها المركز والنشرات المتعلقة بالمواصفات .

ـ متابعة أعمال ونشاطات فروع المركز والقيام بزيارات ميدانية لها وتوفير المعلومات والبيانات عن فروع المركز التى يطلبها المدير العام .

3 ـ مكتب التوثيق والمعلومات :

ويختص بتوثيق وحفظ المواصفات الوطنية والدولية وتجميع البيانات ذات العلاقة بالمواصفات والمقاييس ، وضبط الجودة ، وشهادات المطابقة ، وتوثيقها وتجميع وحفظ كافة المراجع المتعلقة بالتقييس ، ودراسة احتياجات المركز من المعلومات وتوثيقها فى هذا الشأن .

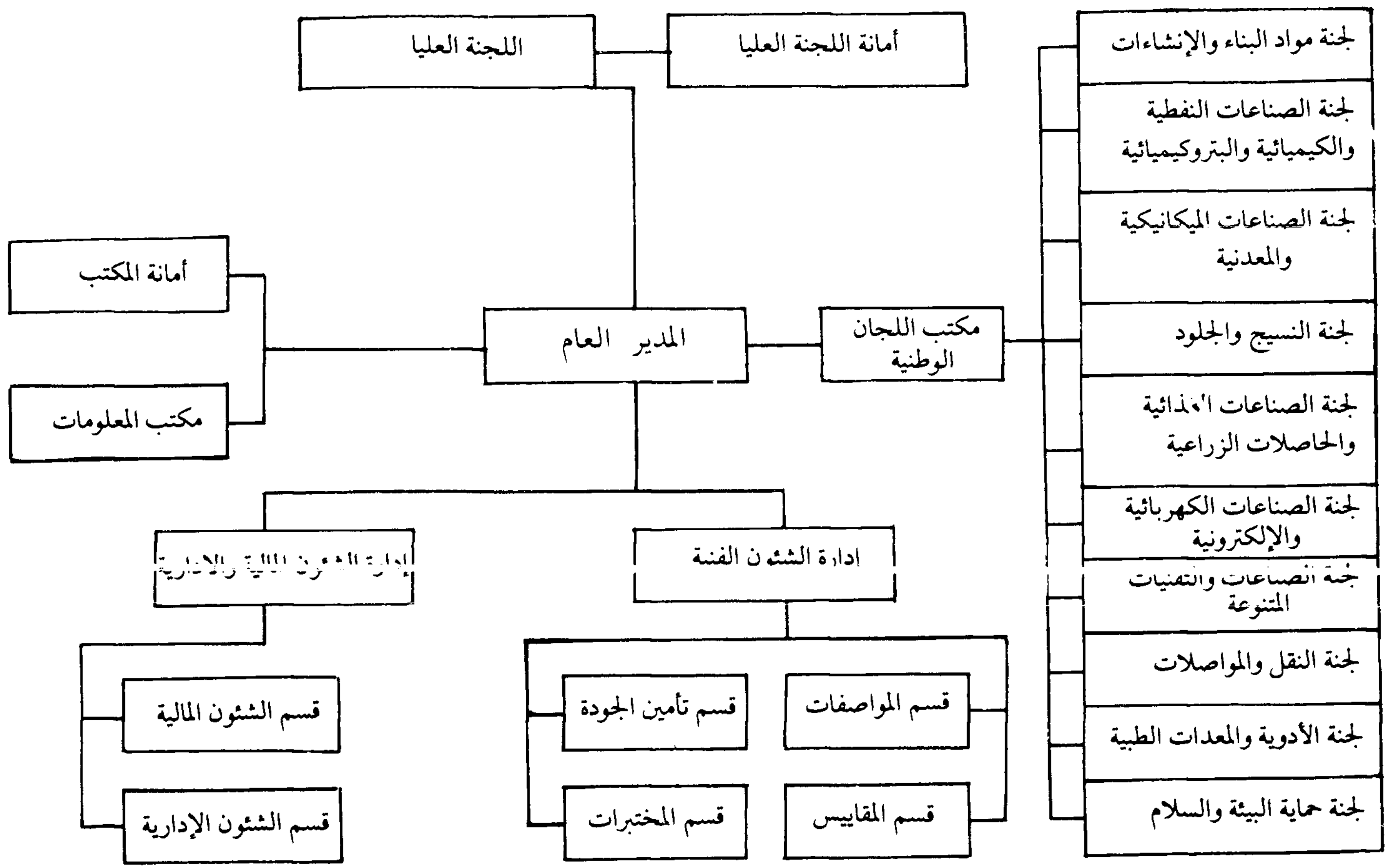
ويشارك المركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية فى المنظمات والهيئات الاتية :

1 ـ المنظمة العربية للتنمية الصناعية والتعدين .

مركز المواصفات والمقاييس .

2 ـ المنظمة الدولية للتقييس (ISO) .

3 ـ المنظمة الدولية للمترولوجيا القانونية (OIML) .



اللجنة العليا
أمانة اللجنة العليا
المدير العام
أمانة المكتب
مكتب المعلومات
مكتب اللجان الوطنية
إدارة الشئون المالية والإدارية
إدارة الشئون الفنية
قسم الشئون المالية
قسم الشئون الإدارية
قسم تأمين الجودة
قسم المواصفات
قسم المختبرات
قسم المقاييس
لجنة مواد البناء والإنشاءات
لجنة الصناعات النفطية والكيميائية والبتروكيميائية
لجنة الصناعات الميكانيكية والمعدنية
لجنة النسيج والجلود
لجنة الصناعات الغذائية والحاصلات الزراعية
لجنة الصناعات الكهربائية والإلكترونية
لجنة الصناعات والتقنيات المتنوعة
لجنة النقل والمواصلات
لجنة الأدوية والمعدات الطبية
لجنة حماية البيئة والسلام

الجزء الثانى

1 ـ دليل العمل الفنى

يصف هذا الجزء من الدليل النظام المتبع داخل المركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية عند إعداد وإعتماد المواصفات القياسية الليبية ، وطرق عمل اللجان الوطنية ، واللجان الفنية المشكلة بالمركز .

هيكل العمل الفنى :

يقوم بالعمل الفنى ، إدارة المركز واللجان الوطنية واللجان الفنية ولجانها الفرعية وفرق عملها تحت اشراف اللجنة العليا .

1 ـ اللجان الوطنية :

تتشكل اللجان الوطنية وفقا لتخصصات ومجالات أساسية محددة تشمل القطاعات التالية :

1 ـ مواد البناء والانشاءات .

2 ـ الصناعات النفطية والكيميائية والبتروكيميائية .

3 ـ الميكانيكية والمعدنية .

4 ـ النسيج والجلود .

5 ـ الكهربائية والالكترونية .

6 ـ الصناعات الغذائية والحاصلات الزراعية .

7 ـ التقنيات المتنوعة .

8 ـ النقل والمواصلات .

9 ـ الأدوية والمعدات الطبية .

10 ـ حماية البيئة والسلامة .

1 .2 ـ تشكيل اللجان الوطنية :

تشكل اللجان الوطنية بقرار من اللجنة العليا للمركز ويرأسها أحد أعضاء اللجنة العليا أو من ينوب عنه وفقا للقطاعات المختصة .

1 . 3 ـ العضوية :

1 . 3 . 1 ـ يحدد أعضاء اللجنة الوطنية ويتم اختيارهم من قبل رئيس اللجنة بالتنسيق مع إدارة المركز ويكونون من ذوي الخبرة والكفاءة كما يجب أن يكونوا قد ابدوا رغبتهم واستعدادهم للمشاركة الفعالة في هذا المجال .

1 . 3 . 2 ـ يعين لكل لجنة من اللجان الوطنية مقرر من بين العاملين بالمركز يتولى الدعوة لاجتماعاتها وإعداد محاضر الاجتماعات وجميع الاعمال الإدارية التي يكلف بالقيام بها .

1 . 4 ـ اختصاصات اللجان الوطنية :

1 . 4 . 1 ـ التنسيق مع إدارة المركز بخصوص أسماء أعضاء اللجان الفنية التي تقوم بتنفيذ برنامج العمل السنوي على أن يتم تشكيلها بقرار من مدير عام المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية .

1 . 4 . 2 ـ تعتبر اللجنة الوطنية جهة أستشارية في مجال عملها للجنة العليا للمركز .

1 . 4 . 3 ـ تقوم اللجنة بإحالة المشاريع النهائية للمواصفات القياسية المحالة اليها من اللجان الفنية ، ذلك بعد دراستها وتقييمها والموافقة عليها ، الى إدارة المركز لأستكمال إجراءات إعتمادها وأصدارها .

1 . 4 . 4 ـ تقوم اللجنة الوطنية بإعتماد برنامج العمل السنوى لإعداد المواصفات في مجال اختصاص كل لجنة وطبقا لاولويات برنامج عمل المركز في مجال اعداد المواصفات .

1 . 4 . 5 ـ أقتراح إعادة تشكيل اللجان الفنية أو أضافة أو استبدال أعضاء منها وفي كل يرفع الامر الى رئيس اللجنة العليا لأستصدار القرار اللازم .

1 . 4 . 6 ـ تقديم تقرير دوري كل ستة أشهر عن سير العمل للجنة العليا للمركز متضمنا مشاريع المواصفات التي يتطلب اعتمادها واصدارها .

1 . 4 . 7 ـ إعتماد الميزانية التقديرية لكل لجنة فنية .

2 ـ اللجان الفنية :

2 . 1 ـ تشكيل اللجان الفنية :

2 . 1 . 1 ـ يتم تشكيل اللجان الفنية بقرار من مدير عام المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية أما بناء على توصيات واقتراحات من قبل اللجنة الوطنية أو

بناء على اقتراح يقدم من قبل أحدى المؤسسات التى تطلب فيه تشكيل لجنة فنية لإعداد مواصفات قياسية خاصة بها أو بناء على برنامج أولويات عمل المركز فى مجال إعداد المواصفات .

2 . 1 . 2 ـ عدد إعضاء اللجنة الفنية لا يقل عن 3 اعضاء .

2 . 1 . 3 ـ تعطى اللجان الفنية أرقاما متسلسلة وفق تسلسل تشكيلها ولا يعطى الرقم الى لجنة فنية أخرى وإذا حلت احدى هذه اللجان ، فلا يعطى رقمها الى لجنة فنية أخرى .

2 . 2 ـ العضوية :

2 . 2 . 1 ـ تتكون اللجنة الفنية من مندوبين عن الجهة المراد وضع مواصفات قياسية لها . ومن مختلف مراكز البحوث العلمية المتخصصة والجامعات والامانات والاجهزة التنفيذية ذات العلاقة بمجال عمل اللجنة ومن المركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية .

2 . 2 . 2 ـ يتم اختيار رئيس اللجنة الفنية ومقررها بناء على توصية اللجنة الوطنية على ان يكن مقرر اللجنة من العاملين بالمركز الوطنى للمواصفات والمعايير القياسية يتولى المقرر إعداد محاضر اجتماعات اللجنة والدعوة لاجتماعاتها وتوفير كافة متطلباتها من مراجع وغيرها لإعداد مشاريع المواصفات .

2 . 3 ـ اختصاصات اللجان الفنية :

2 . 3 . 1 ـ إعداد مشاريع المواصفات القياسية الليبية ودراستها طبقا لبرنامج العمل السنوى المعد من قبل اللجان الوطنية .

2 . 3 . 2 ـ مراجعة المواصفات القياسية الصادرة فى مجال عملها للتأكد من أنها متمشية مع الظروف المتغيرة التي تطبق تلك المواصفات فى ظلها ، وذلك بتنقيحها او بإعدادها كمشاريع جديدة وإعدة أقرارها .

2 . 3 . 3 ـ ابداء الرأى فى مشاريع المواصفات العربية المشابهة لطبيعة عمل كل لجنة .

2 . 3 . 4 ـ دراسة المواصفات القياسية الموحدة وابداء الرأى حول إعتمادها كمواصفات قياسية وطنية (ليبية) مع امكانية تعديلها بما يتلائم مع الظروف المحلية .

2 . 3 . 5 ـ تنسيق المواصفات القياسية بقدر الأمكان مع المواصفات العربية الموحدة والمواصفات الدولية .

2 . 3 . 6 ـ إحالة مشاريع المواصفات النهائية التي قامت باعدادها الى اللجنة الوطنية .

2 . 3 . 7 ـ أقتراح إعادة تشكيل اللجان أو إضافة عضو إليها ، أو استبدال عضو بها ويصدر بذلك قرار من مدير عام المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية .

2 . 3 . 8 ـ تقديم تقرير عن سير عمل اللجنة الى مدير عام المركز الوطني للمواصفات والمعايير القياسية ويعد التقرير من قبل رئيس اللجنة ومقررها .

2 . 3 . 9 ـ تعتبر اللجان الفنية جهة أستشارية للمركز في مجال تخصصها ، وللمركز طلب ابداء رأيها فيما يتعلق بذلك .

2 . 3 . 10 ـ تشكل اللجنة الفنية لجان فرعية أو فرق عمل تكلف بدراسة اجزاء معينة من برنامج عملها كلما دعت الحاجة الى ذلك .

2 . 3 . 11 ـ للجنة أن تستعين بمن ترى الاستعانة برأيه أو خبرته من العاملين بالجهات ذات العلاقة في أنجاز المهام المكلفة بها .

3 ـ مراحل إعداد المواصفة القياسية :

3 . 1 ـ المبادىء العامة :

يراعى عند إعداد المواصفات القياسية ما يلي :

3 . 1 . 1 ـ يجب أن يثبت من الناحية الفنية أن المواصفة المقترحة قابلة للتطبيق عمليا وملائمة فنية ، وأن تكون مواكبة للتطور التقني السريع ، وأن لا تصبح عائقا أمام مستخدمي هذا لتطور .

3 . 1 . 2 ـ يجب أن تتلائم المواصفة مع الظروف المحلية التي قد تختلف عن غيرها من دول العالم ، ومن ثم فإن إعداد المواصفات يحتاج الى دراسات وأبحاث وتجميع معلومات بحيث تنبع المواصفة من واقع البيئة الليبية .

3 . 2 ـ المراحل :

يتم إعداد المواصفة الليبية وفقا للمراحل التالية :

3 . 2 . 1 ـ مقترح مشروع أولي يتم إعداده عادة من قبل أحد أعضاء اللجنة ويعرض على اللجنة الفنية للدراسة ، ويتم في العادة إعداد المشروع الاولي استعانة

بالمواصفات العربية أو الدولية ، أو اى مواصفة معتمدة من أحدى الدول الاخرى

3 . 2 . 2 - **مشروع لمواصفة** : هو المشروع الأول بعد دراسته وإضافة الملاحظات إليه من قبل اللجنة الفنية .

3 . 2 . 3 - **المشروع النهائى للمواصفه** : هو الوثيقة التى تمت دراستها من قبل اللجنة الفنية وتم تعميمها على جميع جهات الاختصاص لابداء الرأى حولها ، وتعتبر جاهزة للإحالة الى اللجان الوطنية لإعتمادها فنيا ومنها الى اللجنة العليا لاعتمادها واصدارها رسميا .

3 . 2 . 4 - جمع المشاريع النهائية وتعميمها على الجهات المختصة لأبداء الرأى حولها ، وتعطى مدة (15) يوما للرد عليها ، وفى حالة عدم الرد تعتبر هذه الجهات موافقة على المشروع .

3 . 2 . 5 - يقدم مشروع المواصفة بشكل نهائى مع قرار الإعتماد الخاص بكل مواصفة الى اللجنة الوطنية التى تقوم بإحالته الى ادارة المركز لأتمام إجراءات إعتماده وذلك فى حالة عدم وجود أى اعتراض عليه .

حالات استثنائية :

فى حالة وجود اسباب ملحة تستدعي إعداد مواصفة ليبية ، يمكن تبنى مواصفة عربية أو دولية . وفى هذه الحالة تعامل هذه المواصفة على أنها مشروع مواصفة ليبية تقدم للدراسه من قبل اللجنة الفنية ويسرى عليها ما يسرى على مشروعات المواصفات الليبية .

أما فى حالة عدم وجود لجنة فنية تتعلق بموضوع المواصفة ، فيمكن للمركز تبنى مواصفة عربية أو دولية تعمم على جهات الاختصاص لابداء الملاحظات حولها ، وبعد أن تدرس الملاحظات من قبل المختصين بالمركز ، يتم عرضها على اللجنة الوطنية لإعتمادها فنيا .

وفى الحالات غير العادية يعتمد المركز المواصفات القياسية العربية الموحدة والمواصفات القياسية الدولية أو أية مواصفات قياسية اخرى يرى المركز اعتمادها على أنها مواصفات ليبية ، وذلك أذا ثبت أنها لا تتعارض والقوانين واللوائح المعمول بها فى الجماهيرية من ناحية وتناسبها مع الظروف المحلية من ناحية أخرى .

4 ـ نشر المواصفات :

4 . 1 . 1 ـ يقوم المركز الوطنى للدواصفات والمعـايير القيـاسية بتعميم المـواصفة القيـاسية بعد إعتمادها من اللجنة العليا على الجهات ذات العلاقة للعمل بها وتطبيقها .

4 . 1 . 2 ـ ينشر اسم المواصفة ورقمها وتاريخ إعتمادها فى الجريدة الرسمية .

4 . 1 . 3 ـ يصدر المركز الوطنى لمـواصفات والمعـايير القيـاسية نشرة فصليـة بها يلخص المواصفات المعتمدة وعمم هذه النشرة على الجهات العامة .

4 . 1 . 1 ـ ينشر المركز دليلا سنويا لعناوين وأرقام المواصفات القياسية الليبية المعتمدة .

الجزء الثالث

١ . قائمة المواصفات القياسية الليبية

1	المواصفات العامة الصحية لمصانع الأغذية	1965
2	منتجات الطماطم	1971
3	المكرونة	1983
4	كبريت الأمان (الثقاب)	1973
5	التونة المعلبة	1983
6	الهريسة المصنعة	1990
7	البلاط الأسمنتي	1975
8	زيت الزيتون	1983
9	النضائد السائلة	1969
11	طرق أخذ عينات الألبان	1970
12	الكراسات المدرسية	1970
13	مقاسات جسم الأنسان العربي الليبي	1990
14	الأبواب والنوافذ الخشبية	1971
16	المشروبات الغازية	1971
17	طرق أخذ عينات الزيوت والدهون النباتية والحيوانية والبحرية الصالحة للطعام	1971
18	القواعد القياسية لتصنيف القياسات للجلود المعدة للدباغة	1975
19	مواسير الضغط المصنوعة من الأسبستوس الأسمنتي	1972
20	مواسير الاسبستوس الأسمنتي للمجاري	1972
21	الأسمنت البورتلاندي العادي والأسمنت البورتلاندي سريع التصلب	1972
22	الأسمنت البورتلاندي الأبيض	1972
23	مواسير الأسبستوس الأسمنتية لدورات المياه وأعمدة التهوية	1972
24	ملح الطعام (كلوريد الصوديوم)	1972
25	المخللات المعبأة	1972

26	السكر (السكروز)	1972
27	الواح الأسبستوس الأسمنتيا المسطحة والمموجة والقطع الخاصة للتسقيف والتكسية	1972
28	طرقالأختبار الطبيعية والكيميائية للزيوت والدهون النباتية والبحرية الصالحة للطعام	1972
29	الكميات والوحدات الأساسية للنظام الدولى (المتري) ومشتقاتها	1973
30	أكسيد الزنك المستخدم في الدهانات	1973
31	ثانى أكسيد التيتانيوم المستخدم في الدهانات	1973
32	ملونات الألترامارين	1973
33	طرق أخذ العينات من الفواكه والخضروات الطازجة	1973
34	الوان الأمان	1973
35	الحلوى الطحينية (الشامية)	1974
36	البسكويت	1974
37	عصير البرتقال	1974
38	الأشتراطات القياسية لألواح الصفيح والعبوات المعدنية الجاهزة لتعبئة المواد الغذائية	1988
40	المواسير الخرسانية (مسلحة أو غير مسلحة)	1974
41	الصابون	1974
42	الحلوى الجافة	1974
43	البقوليات الجافة المطبوخة والمعلبة	1974
44	رب التمر	1992
45	عصير العنب	1974
46	طرق أخذ العينات والأختبارات الكيميائية للصابون	1992
47	الطوب الأسمنتى المجوف للحوائط الحاملة والغير الحاملة	1974
43	طرق أختبار طوب البناء	1974
49	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية	1974
50	المنظفات الصناعية الجافة	1975

51	الجبس الصناعي	1975
52	النضائد الجافة	1975
53	البيانات التوضيحية على أغلفة وعبوات المواد الغذائية	1990
54	المربى ـ المرملاد ـ الهلام (الجيلى) ـ زبد الفاكهة	1975
55	طرق الفحص والأختبارات الكيميائية للجلود المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
56	طرق الفحص والأختبار الطبيعية للجلود المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
57	المواد الخام للأعلاف المصنعة	1992
58	الأعلاف المصنعة الجاهزة والمركزة للأبقار والأغنام	1992
60	عبوات الأعلاف والبطاقات المرفقة	1992
61	الطرق القياسية لفحص وتحليل الأعلاف المصنعة والمركزة والمواد الخام الداخلة فى تصنيعها	1975
62	السمن الصناعى	1975
63	الفاصوليا الطازجة المعبئة (المحفوظة بالحرارة)	1975
64	جلود الوجه المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
65	جلود النعل المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
66	جلود البطانة	1975
67	جلود الملابس	1975
68	القواعد القياسية ـ لتصنيف الجلود المدبوغة	1975
69	طرق الفحص والأختبارات الطبيعية للبلاط الأسمنتى	1975
70	محلول هيبوكلوريت الصوديوم المستخدم للتنظيف (وراكينا)	[illegible]76
71	مساحيق التنظيف السليكية	1976
72	أنابيب البلاستك العملية المصنوعة من مادة (البولى فينيل كلوريد)	[illegible]76
73	ترابيع الرصف من الخرسانة السابقة الصب	1976
74	أختبار شد المعادن (الصلب بأنواعه)	1976
75	أسياخ الفولاذ لتسليح الخرسانة	[illegible]
76	البردوات والقنوات وقطع حواف وأركان الأرصفة فى الخرسانة السابقة الصب	1976

77	الخيوط القطنية الخام الممشطة والمسرحة	1976
78	الطرق القياسية لأخذ العينات من الخيوط القطنية	1976
79	طريقة تقدير الرطوبة النسبية وطريقة إعداد الخامات والمنتجات النسيجية للأختبار	1976
80	التعاريف والأشتراطات القياسية للإطارات المطاطية للمركبات	1976
81	الأطارات الخارجية لسيارات الركوب	1976
82	مياه الشرب	1992
83	بلاط الجدران (القيشاني)	1976
84	طريقة أخذ العينات وطرق الفحص والأختبارات الطبيعية لبلاط الجدران (القيشاني)	1976
85	الجير الحي والجير المطفأ المستخدمين في أغراض البناء	1976
86	طرق أخذ العينات وطرق الفحص والأختبارات الطبيعية والكيميائية للجير الحي والجير المطفأ المستخدمين في أغراض البناء	1976
87	أطارات الجرارات الزراعية وملحقاتها	1976
88	أسلاك الفولاذ (الصلب) الخاصة بصناعة محز الإطارات	1976
89	تيلة وأنسجة الأطارات وبطانات التخزين	1976
90	الطرق القياسية لتقدير النمرة وعدد البرمات ومقاومة الشد ودرجة المظهرية والوزن المصحح للرسالة في الخيوط القطنية	1976
91	الطرق القياسية لتقدير عدد الخيوط في الأقمشة المنسوجة	1976
92	طرق أستخدام نظام التكس في ترقيم الخيوط والألياف النسيجية	1976
93	الطرق القياسية لتقدير مقاومة المطاط المبركن للتعمير المصطنع	1976
94	الطريقة القياسية لتعيين درجة صلادة المطاط المبركن بواسطة جهاز تقدير الصلادة (شور ديوروميتر)	1977
95	الطريقة القياسية لتقدير قوة الشد والأستطالة للمطاط المبركن	1977
96	الإطارات الخارجية لسيارات النقل وسيارات النقل الخفيف	1977
97	الأنابيب الداخلية المطاطية لإطارات سيارات الركوب ـ النقل والجرارات الزراعية وملحقاتها	1977

98	الطريقة القياسية لتقدير عدد البرمات في خيوط الأقمشة	1977
99	القواعد القياسية لتصنيف جودة الأنتاج للأقمشة الخام	1977
100	أقفاص دجاج البيض الذى يربى في البيوت	1977
101	الطريقة القياسية لتقدير قوة التصاق طبقات المطاط بالمنسوجات	1977
102	الإطارات الخارجية لسيارات الركوب (التعاريف ـ مقاومة نزع المحز ـ التحميل ـ أداء السرعة ـ الكلل ـ قوة الشد ـ والأستطالة العالية ـ قوة الأتصاق بجسم التيلة)	1977
103	الطرق القياسية لأختبار الإطارات الخارجية لسيارات الركوب	1977
104	أنابيب الصلب الملحومة والغير ملحومة الصالحة للولبة والجلفنة	1977
105	مقاسات لوالب الأنابيب ولوازمها للوصلات الحاكمة للضغط على لوالب من 6مم الى 150مم [(1 / 8) بوصة الى 6 بوصة]	1977
106	مقاسات الجلب الصلب الملولبة	1977
107	توصيات تخزين المطاط المبركن	1977
108	مواصفات عامة للأحذية	1978
109	مقاسات الأحذية	1978
110	كابلات الضغط المنخفض المعزولة ببلاستك البولى فينيل كلوريد (بي . في . سي)	1978
111	أنابيب الصلب المجلفنة	1978
112	مقاسات النبل الصلب الملولبة	1978
113	أختبار الثني لأنابيب الصلب	1978
114	العطور	1978
115	العبوات الزجاجية المستخدمة لتعبئة المواد الغذائية (الخواص العامة والأشتراطات القياسية)	1992
116	طرق التحليل الكيميائية للزجاج	197[illegible]
117	أختبار الصدم للمعادن بطريقة شاربي	1[illegible]8
118	أختبار الكسر للصلب بالوزن الساقط	1[illegible]8

119	أسياخ اللحام المغلقة للحام اليدوى لصلب الكربون وصلب كربون منجنيز بالقوس الكهربى	1978
120	محاليل المبيدات القابلة للاستحلاب	1978
121	مساحيق الاستحلاب القابلة للبلل	1978
122	مساحيق المبيدات القابلة للتعفير	1978
123	أيرزول المبيدات	1978
124	أنابيب الصلب الملحومة حزونيا	1978
125	بنزين السيارات	1988
126	وقود الديزل رقم (1)	1989
127	زيوت الوقود الثقلية	1992
128	النفط الأبيض (الكيروسين) المنزلى	1990
129	غاز النفط المسال	1988
130	وقود الطائرات صنف (100)	1978
131	وقود الطائرات التوربينية	1986
132	القواعد القياسية لتصنيف لصوف الليبي الخام	1978
133	القواعد القياسية لتصنيف لصوف الليبي المغسول	1978
134	مبيد برومو الميثيل المستخدم كمبخر	1978
135	مبيد الفوسفين المستخدم كمبخر	1978
136	مبيد الديكلوروفوس المستخدم كمبخر	1978
137	الأسمنت الأسفلتى	1978
138	الآجـــر	1978
139	تقدير لون المواد النسيجية للغسيل	1979
140	تقدير ثبات لون المواد النسجية للتبييض بالهيبوكلوريت	1979
141	تقدير ثبات لون المواد النسجية للتبييض بفوق أكسيد الهيدروجين	1979
142	تقدير ثبات المواد النسيجية لمحلول هيدروجين الصوديوم (التحرير)	1979
143	تقدير ثبات لون المواد النسجية لماء البحر	1979

144	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للأحتكاك	1979
145	تقدير ثبات لون المواد النسيجية لبقع الأحماض والقلويات	1979
146	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للعرق	1979
147	تقدير ثبات لون المواد النسيجية فى ضوء النهار	1979
148	الأسفلت السائل السريع التطاير	1979
149	الأسفلت السائل المتوسط التطاير	1979
150	زيوت تزييت محركات الأحتراق الداخلى درجة واحدة	
	ومتعددة الدرجات «زيوت الزهرة والثريا»	1980
151	زيوت تزييت محركات الديزل مجموعة (1) «زيت المريخ»	1980
152	زيوت تزييت محركات الديزل للخدمة الشاقة	
	مجموعة (3)«زيوت سهيل»	1980
153	زيوت تزييت التروس العادية (زيت زحل)	1980
154	زيوت تزييت التروس أقصى ضغط (أ. ض) «زيوت الميسان»	1980
155	الزيوت الهيدروليكية (زيوت عطارد)	1980
156	زيوت تزييت ضواغط الهواء (زيوت المشتري)	1980
157	زيوت تزييت ضواغط الهواء (زيوت السها)	1980
158	تقدير ثبات لون المواد النسيجية لضوء	
	مصباح زينون (الأضاءة الصناعية)	1980
159	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للكى الساخن	1980
160	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للغسيل فى وجود الهيبوكلوريت	1980
161	الأقمشة القطنية (الدبلان) البيضاء المجهزة	1980
162	الأقمشة القطنية (الكريتون) المجهزة	1980
163	الأقمشة القطنية (الكستور) المجهزة (المبطنة)	1980
164	هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة	1980
165	تخزين وتهيئة عينة الأختبار لهيدروكسيد الصوديوم	
	المستخدم فى الصناعة	1980

184	تعيين نسبة الحموضة الكلية لحامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة	1980
185	تعيين نسبة الرماد المكبرت لحامض الهيدروكلويك المستخدم فى الصناعة بالطريقة الوزنية	1980
186	تعيين نسبة الكبريتات فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة على هيئة كبريتات الباريوم بالطريقة الوزنية	1980
187	تعيين نسبة الكبريتات الذائبة فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بطريقة قياس التعكر	1980
188	تعيين نسبة المواد المؤكسدة أو المختزلة فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة الحجمية	1980
189	تعيين نسبة الحديد فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة اللونية بأستخدام 2 . 2 بايبريديل . .	1980
190	تعيين نسبة الزرنيخ فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة اللونية بأستخدام ثنائى إيثيل كبريت كربونات الفضة	1980
191	تصنيف راتنجات البولى فينيل كلوريد (بى فى سى)	1980
192	تعيين رقم اللزوجة لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بى فى سى)	1980
193	تعيين الكثافة الظاهرية لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بى فى سى) . .	1980
194	التحليل الغربالى بالماء لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بى فى سى) . .	1980
195	تعيين المواد والرماد على هيئة كبريتات لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بى فى سى)	1980
196	تعيين المواد المتطايرة (بما فيها الماء) فى رتنجات البولى فينيل كلوريد (بى فى سى)	1980
197	تعيين الأس الهيدروجينى للمستخلص المائى لراتنجات البولى فينيل (بى فى سى)	1980
198	الأقمشة القطنية (الزفير) المطبوعة المجهزة	1980
199	الأقمشة القطنية (الفولار) المصبوغة المجهزة	1980

200	الأقمشة القطنية (البوبلين) البيضاء المجهزة	1980
201	الأقمشة القطنية (البوبلين) المصبوغة المجهزة	1980
202	الأقمشة القطنية (البوبلين) المجهزة	1981
203	الأقمشة القطنية المخلوطة بالبولى أستر (الترقال) البيضاء المجهزة (قطن 35٪ ، بولى أستر 65٪)	1981
204	الأقمشة القطنية المخلوطة بالبولى أستر (الترقال) المطبوعة المجهزة (قطن 35٪ . بولى أستر 65٪)	1981
205	الأقمشة القطنية المخلوطة بالبولى أستر (الترقال) المصبوغة المجهزة (قطن 35٪ ، بولى أستر 65٪)	1981
206	طريقة أخذ عينات الأختبار من الأقمشة القطنية المخلوطة المجهزة ..	1980
207	طريقة تقدير أرقام الخيوط فى الأقمشة	1981
208	طرق تقدير طول وعرض ووزن وسمك الأقمشة	1981
209	الأعلاف المصنعة الجاهزة للإبل	1981
210	الأعلاف المصنعة الجاهزة للأرانب	1981
211	الأعلاف المصنعة الجاهزة للخيول	1981
212	طريقة تقدير مقاومة الشد و لاستطالة للأقمشة المنسوجة	1981
213	طريقة تقدير نسبة الزيوت والدهون والشموع فى المنتجات النفطية ..	1981
214	تعيين نسبة ألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من ألياف البولى أستر مع القطن أو السليولوز لمسترجع.....................	1981
215	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من الأكريليك بروتينية وبعض الألياف الأخرى	1981
216	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من ألياف بروتينية وبعض الألياف الأخرى	1981
217	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من ألياف البولى أميد (نايلون 6 ، نايلون 6, 6) وبعض الألياف الأخرى	1981
218	طريقة تعيين النسبة الكلية والتجهيز والمواد المالئة المضافة للخيوط	

240	مساحيق أغذية الأطفال المصنعة أساساً من منتجات الحبوب والبقول - تعيين نسبة الدهون	1981
241	مساحيق أغذية الأطفال المصنعة أساساً من منتجات الحبوب والبقوليات - طريقة تعيين الرماد	1981
242	عصائر الفاكهة المعدة لتغذية الأطفال	1982
243	عجائن الفاكهة المعدة لتغذية الأطفال	1982
244	الشعير	1982
245	طريقة تعيين نسبة الحموضة في القمح	1982
246	الأسمنت البورتلاندي المقاوم للكبريت	1982
247	القوالب الآجرية للبناء	1982
248	الطوب الرملي الجيري	1982
249	رمال مرشحات المياه	1982
250	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة أخذ العينات	1982
251	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة التحليل المنخلي	1982
252	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - الأشكال والنسيج السطحي للحبيبات	1982
253	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة تعيين قيمة التهشم	1982
254	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة تعيين العشرة في المادة الناعمة	1982
255	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة تعيين قيمة الصدمه	1982
256	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة تعيين نسبة امتصاص الماء	1982
257	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة تعيين نسبة الكبريتات (كب $_4$P) الذائبة	1982
258	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية - طريقة تعيين نسبة الكلوريد	1982
259	زيت بذرة القطن	1983

260	زيت الفول السوداني (الكاكاوية) المعد للطعام	1983
261	زيت بذرة السمسم المعد للطعام	1983
262	زيت بذرة عباد الشمس المعد للطعام	1983
263	زيت فول الصويا المعد للطعام	1983
264	زيت الذرة المعد للطعام	1983
265	السردين المعلب	1983
266	الماكريل المعلب (الكاوالو)	1983
267	الأسماك المعلبة ـ طريقة أخذ وتجهيز العينات	1983
268	الأسماك المعلبة ـ طريقة قياس الضغط الداخلي	1983
269	الأسماك المعلبة ـ طريقة تعيين الوزن الصافي لمحتويات العبوة ونسبة الزيوت والمحلول الملحي المستخدمين كوسط تعبئة	1983
270	الأسماك المعلبة ـ طريقة تعيين نسبة النتروجين الكلي المتطاير	1983
271	الأسماك المعلبة ـ طريقة تعيين نسبة ملح الطعام (كلوريد الصوديوم)	1983
272	الأسماك المعلبة ـ طريقة الأس الهيدروجيني	1983
273	الأسماك المعلبة ـ طريقة تعيين نسبة الحموضة في المحلول الملحي	1983
274	الخبز	1983
275	الخبز ـ طريقة أخذ وتجهيز العينات	1983
276	الخبز ـ طريقة تعيين نسبة الرطوبة	1983
277	الخبز ـ طريقة تعيين نسبة الرماد	1983
278	الخبز ـ طريقة تعيين نسبة ملح الطعام (كلوريد الصوديوم) بالطريقة الحجمية	1983
279	الخبز ـ طريقة تعيين الأس الهيدروجيني	1983
280	الشامبو	1992
281	عسل النحل	1988
282	جداول القياسات النفطية	1989
283	القطن الطبي الأبيض الماص	1988

284	الطرق القياسية لفحص وا ختبار الغيارات الطبية والقطنية	1988
287	عصير التفاح	1988
288	عصير الليمون	1988
289	العصير المعدل للمشمش و لخوخ والكمثرى	1987
290	المنتجات البترولية ـ تعيين ضغط لبخار للمنتجات البترولية«طريقة ريد»	1988
291	المنتجات البترولية ـ تعيين وبان القار فى ثالث كلوريد الايثيلين	1988
292	المنتجات البترولية ـ تعيين لمحتوى الكلى للكبريت فى المنتجات البترولية بطريقة المصباح	1992
293	قياسات ورق الكتابة وبعض اصناف المطبوعات بعد التشذيب	1992
294	المياه المستعملة فى الخرسانة	1988
295	الصابون السائل	1988
296	المنظف السائل	1988
297	المنظف السائل طريقة أخذ العينات	1988
298	طرق أخذ العينات والاختبارات الكيميائية للمنظفات	1992
299	الصابون السائل ـ طريقة أخذ وتجهيز العينات	1988
300	عصير الليمون المحلى	1990
301	وقود الديزل رقم (2)	1980
302	صابون الزينة	1992
303	الصابون المطهر(الكاربوليك)	1992
304	الصابون الاخضر	1992
305	رقائق عديد الايثيلين منخفض الكثافة المستخدمة فى الصوبات الزراعية	1992
306	لحبال المصنوعة من الالياف الصناعية	1992
307	مسحوق الغسيل اليدوى	1992
308	مسحوق الغسيل الآلى	1992
309	تعيين الاكسجين النشط فى المنظفات والمواد المبيضة	1992

310	المنتجات المشكلة من الالومنيوم وسبيكة (خليطة) الالومنيوم الاشتراطات العامة للفحص والتسليم	1988
311	الالومنيوم والمغنيسيوم المشكلين وسبائكمها اختيار النماذج وقطع الاختبارللاختبارات الميكانيكى	1988
312	تركيب المنتجات المشكلة للامونيوم وسبائكه - التركيب الكيميائى (النسبةالمئوية)	1988
314	الطرق القياسية للاختبارات الميكانيكية والطبيعية لالواح الصفيح والعبوات المعدنيةالجاهزة لتعبئة المواد الغذائية	1989
316	انابيب عديد الايثيلين المصنعة من مادة عديد الأيثيلين الاسود عالى الكثافة وطرق الفحص والاختبار	1989
317	أنابيب عديد الايثيلين المصنعة من مادة عديد الايثيلين الاسود منخفض الكثافةوطرق الفحص والاختبار	1981
318	تحديد الابعاد الاسمية والسعة للعبوات المعدنية الجاهزة لتعبئة المواد الغذائية	1992
319	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى أنتاج خراطيم مياهالحدائق	1990
320	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى أنتاج العبوات والقنينات المنتجةبعملية القولبه بالنفخ	1990
321	عديد كلوريدالفينيل المحبب المستخدم فى أنتاج النعال والاحذية المفتوحة	1990
322	عديد كلوريد الفينيل ايمحبب المستخدم فى انتاج كعوب ونعال الاحذية	1990
323	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج حصائر النوافذ	1990
324	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى إنتاج أنابيب مياه الشرب	1990

325	اللدائن ـ الاجزاء القياسية للتكييف والاختبار	1990
326	اللدائن ـ تعيين خصائص الشد للدائن	1990
327	اللدائن ـ تعين صلابة اللدائن بمقياس تحمل (صلابةشور)	1990
328	الدائن ـ تعيين الامتصاص للماء	1990
329	اللدائن ـ تعيين درجة حرارة التلين (فيكات) للدائن الحرارية	1990
330	اللدائن ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية للدائن بواسطة البكنومتر	1990
331	اللدائن ـ تعيين تعيين مقاومة الصدم للمواد الصلبة بطريقة تشارلى	1990
332	المنتجات النفطية ـ تعين الكثافة والوزن النوعي ودرجة API للنفط الخام وا منتجات النفطية السائلة (طريقة الهيدرومتر)	1990
333	المنتجات النفطية ـ تعين درجة الوميض بجهاز أبل	1992
334	المنتجات النفطية ـ تعين تآكل شريط النحاس فى المنتجات النفطية	1992
335	العبوات الزجاجية المستخدمة لتعبئة المواد الغذائية(الاختبارات لطبيعية)	1992
336	العبوات الزجاجية المستخدمة لتعبئة المواد الغذائية الاختبارات الكيميائية (تعيين كمية المادة القلوية المستخلصة)	1992
337	المنتجات النفطية ـ تعين معامل الديزل	1992
338	المنتجات النفطية ـ تعين درجة التدخين	1992
339	المنتجات النفطية ـ تعين خصائص التقطير	1992
343	المنتجات النفطية ـ تعين الرماد في المنتجات النفطية المحتوية على مواد معدنية	1992
344	مقاسات الملابس الداخلية المصنعة من منتجات شغل الصناره (التريكو) للرجال والاولاد	1992
345	المنتجات النفطية ـ تعين الكثافة النسبية بطريقة الدورق بسدادة ذات ثنب شعري (بكنومتر)	1992
346	المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية بطريقة الدورق ثنائي الانبوبة لشعرية المدرجة	1992

347	الاغطية المعدنية للعبوات الزجاجية المحكمة القفل آليا(النوع التاجى)	1992
348	طرق أخذ عينات الحبوب السائبة والمكسيه	1992
349	تعيين المادة الفعالة فى المنظفات والشامبو والصابون	1992
351	المنتجات النفطية ـ تعيين درجة الانسكاب	1992
352	المنتجات النفطية ـ تعيين الماء والرواسب فى الزيت الخام وزيوت الوقود بطريقة الطرد المركزى	1992
354	الحليب الخام	1992
355	الحليب المبستر	1992
356	الحليب المعقم	1992
357	اللبن الحامض	1992
358	الحليب المجفف	1992
359	الزبادى	1992
360	الزبدة	1992
361	السمن	1992
362	القشدة	1992
369	رقائق عديد الإيثيلين المستخدمة فى التغليف والاغراض المماثلة	1992
370	أكياس عديد الإيثيلين منخفض الكثافة	1992
372	مقاسات السراويل الجاهزة للرجال والاولاد	1992
375	خزائن الحفظ المعدنية الخاصة بالاعمال المكتبية	1992
376	الأرفف المعدنية المفتوحة الخاصة بالتخزين والتى لايزيد ارتفاع القائم فيها عن 3متر	1992
381	الخبيز الحلو	1992
384	معجون الاسنان	1992
398	القمح	1993

2 ـ قائمة مشاريع المواصفات القياسية الليبية*

15	المناديل	مشروع
35	الحلوى الطحينية (الشامية)	مشروع
39	الأبعاد الضرورية للمصاعد وأبعاد المركبة	مشروع
230	القمح الصلب	مشروع
231	قمح الدقيق	مشروع
285	رباط الشاش الماص ا-فيف والسميك	مشروع
340	الاسمنت البورتلاندى	مشروع
341	طرق الاختبارات الفيزيائية والميكانيكية للاسمنت	مشروع
342	طرق الاختبارات الكيميائية للاسمنت	مشروع
350	تعيين العدد الكلى للبكتريا وخمائر والاعفان في الشامبو والمنظف السائل	مشروع
353	المنتجات النفطية ـ تقدير اللون للمنتجات النفطية بجهاز(لوفيبوند)	مشروع
363	الحليب المكثف (المبخر)	مشروع
364	المثلجات القشدية وشبه القشدية والحليبية	مشروع
365	الجبن المعاد تصنعية المعامل حراريا(المطبوخ)	مشروع
366	الجبن الابيض الطازج	مشروع
367	خبيز مرضى السكر	مشروع
368	مشروب ماء الشعير الغازى	مشروع
371	رقائق وأكياس عديد الاثيلين المستعملة للخدمات الثقيلة جزء (أ) وجزء (ب)	مشروع
373	مقاسات القمصان الجاهزة للرجال والاولاد	مشروع
374	مقاسات الفسانين الجاهزة للنساء والبنات	مشروع

377	الخزائن المعدنية(الدواليب)لحفظ الملابس والاغراض المكتبية	مشروع
378	المناضد المكتبية	مشروع
379	الاختبارات العامة للاثاث المعدنى	مشروع
382	الخبيز المالح	مشروع
383	رقائق الخبيز	مشروع
385	معجون الحلاقة	مشروع
386	معجون الاسنان ـ طرق أخذ العينات والاختبارات الطبيعية والكيميائية لمعجون الأسنان	مشروع
387	المطهر السائل	مشروع
388	الروائح العطرية(طرق الأختبار)	مشروع
389	طريقة اختبار فاعلية المطهرات المحتوية على مركبات الامونيوم الرباعية	مشروع
390	مزيل رائحة العرق	مشروع
391	الحلوى المغطاه (الملبس)	مشروع
392	الحلوى الجافة (الصلبه)	مشروع
393	الحلوى الطرية	مشروع
395	حب البن الاخضر	مشروع
396	الشاى الاسود	مشروع
397	الارز	مشروع
399	الرهيم (دهان البشرة)	مشروع
400	طريقة اختبار الرهيم	مشروع
401	شاش القطن الطبى الماص	مشروع

ملاحظة : هذه المشاريع ستحل محل المواصفات القياسية التى تحمل نفس أرقامها وتلغيها

403	قطع الشاش الطبى الماس	مشروع
403	رباط الشاش الطبى المعص	مشروع
407	الزى الوطنى الليبي ـ الىراشية	مشروع
408	الزى الوطنى الليبي ـ ا-ىرود الرجالية	مشروع
409	لزى الوطنى الليبي ـ ار, ية البرمبخ	مشروع
410	لزى الوطنى الليبي ـ ار, ية الحرير	مشروع
411	الزى الوطنى الليبي ـ اردية اللانه	مشروع
412	لزى الوطنى الليبي ـ محـ زم البرمبخ	مشروع
413	الزى الوطنى الليبي ـ محارم الحرير	مشروع
414	الزى الوطنى الليبي ـ محارم اللانة	مشروع
415	الاختبارات الفيزيائية والكيميائية للزى الوطنى الليبي	مشروع
416	طرق اختبار محلول هيبوكلوريت الصوديوم	مشروع
417	المواسير غير المعدنية للت دیدات والتوصيلات الكهربائية (الاشتراطات العامة لمواسير عديد كلوريد الفينيل المموجة)	مشروع
418	طرق اختبار المواسير غير المعدنية للتمديدات والتوصيلات الكهربائة	مشروع
419	طرق اختبار مزيل رائحة العرق	مشروع
420	ملحقات انابيب اللدائن المصنوعة من مادة عديد كلوريد الفينيل الصلب للمجاى والصرف الصحي وطرق الاختبار	مشروع
421	ملحقات انابيب اللدائن المصنوعة من مادة عديد كلوريد الفنيل الصلب للضغط طرق الاختبار	مشروع
441	مسحوق عديد كلوريد الفنينيل	مشروع
448	حامض الهيدروكلوريك	مشروع
449	الصودا الكاوية	مشروع
900	الكميات والوحدات ـ المبادىء العامة	مشروع
901	الكميات والوحدات ـ لفضاء والزمن	مشروع

902	الكميات والوحدات ـ الظواهر الدورية ومايتصل بها	مشروع
903	الكميات والوحدات ـ الميكانيكا	مشروع
904	الكميات والوحدات ـ الحرارة	مشروع
1000	وحدات النظام الدولي والتوصيات الخاصة بأستخدام مضاعاتها ومضاعفات بعض الوحدات الأخرى	مشروع
9000	مواصفات إدارة تأكيد الجودة ـ ارشادات للاختبار والاستعمال	مشروع
9001	انظمة الجودة ـ نموذج لتأكيد الجودة في التصميم والتطوير والانتاج والتركيب الخدمات	مشروع
9002	انظمة الجودة ـ نموذج لتأكيد الجودة في الانتاج والتركيب	مشروع
9003	انظمة الجودة ـ نموذج لتأكيد الجودة في التفتيش والاختبار النهائي ...	مشروع

الجزء الرابع

1 ـ قائمة المواصفات الليبية حسب القطاعات

البند الأول : الصناعات الغذائية		
1	المواصفات العامة الصحية لمصانع الأغذية	965
2	منتجات الطماطم	1971
3	المكرونة	1983
5	التونة المعلبة	1983
6	الهريسة المصنعة	1990
8	زيت الزيتون	1983
11	طرق أخذ عينات الألبان	1970
16	المشروبات الغازية	1971
17	طرق أخذ عينات الزيوت والدهون النباتية والحيوانية والبحرية الصالحة للطعام	1971
24	ملح الطعام(كلوريد الصوديوم)	1972
25	المخللات المعبأة	1972
26	السكر(السكروز)	1972
28	طرق الأختبار الطبيعية والكيميائية للزيوت والدهون النباتية البحرية الصالحة للطعام	1972
33	طرق أخذ العينات من الفواكه والخضروات الطازجة	1973
35	الحلوى الطحينية(الشامية)	1974
36	البسكويت	1974
37	عصير البرتقال	1974
38	الأشتراطات القياسية لألواح الصفيح والعبوات المعدنية الجاهزة تعبئة المواد الغذائية	1988

42	الحلوى الجافة	1974
43	البقوليات الجافة المطبوخة والمعلبة	1974
44	رب التمر	1992
45	عصير العنب	1974
53	البيانات التوضيحية على أغلفة وعبوات المواد الغذائية	1990
54	المربى - المرملاد - الهلام (الجيلي) - زبد الفاكهة	1975
57	المواد الخام للأعلاف المصنعة	1992
58	الأعلاف المصنعة الجاهزة للدواجن	1992
59	الأعلاف المصنعة الجاهزة والمركزة للأبقار والأغنام	1992
60	عبوات الأعلاف والبطاقات المرفقة	1992
61	الطرق القياسية لفحص وتحليل الأعلاف المصنعة الجاهزة والمركزة المواد الخام الداخلة في صنيعها	1975
62	السمن الصناعي	1975
63	الفاصوليا الطازجة المعبأة (المحفوظة بالحرارة)	1975
82	مياه الشرب	1992
177	دقيق القمح الطري	1980
178	منتجات طحن القمح الصلب	1980
209	الأعلاف المصنعة الجاهزة للإبل	1981
210	الأعلاف المصنعة الجاهزة للأرانب	1981
211	الأعلاف المصنعة الجاهزة للخيول	1981
231	طريقة أخذ العينات - القمح	1981
232	تعيين نسبة الرطوبة في القمح	1981
233	تعيين نسبة البروتين في القمح	1981
234	تعيين نسبة الألياف الخام في القمح	1981
235	تعيين نسبة الرماد في القمح	1981
236	تعيين نسبة الجلوتين الرطب في دقيق القمح	1981

237	مساحيق أغذية الاطفال المصنعة أساسا من منتجات الحوب والبقول	1981
238	مساحيق أغذية الاطفال المصنعة اساسا من منتجات الحبوب والبقول طريقة تعيين نسبة الرطوبة	1981
239	مساحيق أغذية الاطفال المصنعة أساسا من منتجات الحبوب والبقول طريقة تعيين نسبة البروتين	1981
240	مساحيق أغذية الاطفال المصنعة أساسامن منتجات الحبوب والبقول تعيين نسبة الدهون	1981
241	مساحيق أغذية الاطفال المصنعة أساسا من منتجات الحبوب والبقوليات ـ طريقة تعيين الرماد	1981
242	عصائر الفاكهة المعدة لتغذية الاطفال	1982
243	عجائن الفاكهة المعدة لتغذية الاطفال	1982
244	الشعير	1982
245	طريقة تعيين نسبة الحموضة فى القمح	1982
259	زيت بذرة القطن	1983
260	زيت الفول السودانى (الكاكاوية) المعد للطعام	1983
261	زيت بذرة السمسم المعد للطعام	1983
262	زيت بذرة عباد الشمس المعد للطعام	1983
263	زيت فول الصويا المعد للطعام	1983
264	زيت الذرة المعد للطعام	1983
265	السردين المعلب	1983
266	الماكريل المعلب (الكاوالى)	1983
267	الاسماك المعلبة ـ طريقة أخذ وتجهيز العينات	1983
278	الاسماك المعلبة ـ طريقة قياس الفراغ الداخلى	1983
269	الاسماك المعلبة ـ طريقة تعيين الوزن الصافى لمحتويات العبوة ونسبة الزيوت والمحلول الملحى المستخدمين كوسط تعبئة	1983
270	الاسماك المعلبة ـ طريقة تعيين نسبة النيتروجين الكلى المتطاير	1983

362	القشدة	1992
381	الخبيز الحلو	1992
398	القمح	1993

البند الثانى : صناعات مواد البناء

7	البلاط	1975
14	الأبواب والنوافذ الخشبية	1971
19	مواسير الضغط المصنوعة من الأسبستوس الأسمنتى	1972
20	مواسير الاسبستوس الأسمنتى للمجارى	1972
21	الأسمنت البورتلاندى العادى والأسمنت البورتلاندى سريع التصلب	1972
22	الأسمنت البورتلاندى الأبيض	1972
23	مواسير الأسبستوس الأسمنتية لدورات المياه وأعمدة التهوية	1972
27	الواح الأسبستوس الأسمنتية المسطحة والمموجة والقطع الخاصة للتسقيف والتكسية	1972
40	المواسير الخرسانية مسلحة وغير مسلحة	1974
47	الطوب الأسمنتى المجوف للحوائط الحاملة والغير الحاملة	1974
48	طرق أختبار طوب البناء	1974
49	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية	1974
51	الجبس الصناعى	1975
69	طرق الفحص والأختبارات الطبيعية للبلاط الأسمنتى	1975
72	أنابيب البلاستيك الصلبة المصنوعة من مادة (البولى فينيل كلوريد)	1976
73	ترابيع الرصف من الخرسانة السابقة الصب	1976
75	أسياخ الفولاذ لتسليح الخرسانة	1976

76	البردوات والقنوات وقطع حواف وأركان الأرصفة في الخرسانة السابقة الصب	1976
83	بلاط الجدران (القيشاني)	1976
84	طريقة أخذ العينات وطرق الفحص والأختبارات الطبيعية لبلاط الجدران (القيشاني)	1976
85	الجير الحي والجير المطفأ المستخدمين في أغراض البناء	1976
86	طرق أخذ العينات وطرق الفحص والأختبارات الطبيعية والكميائية للجير الحي والجير المطفأ المستخدمين في أغراض البناء	1976
138	الآجر	1978
246	الاسمنت البورتلاندي المقاوم للكبريت	1982
247	القوالب الحجرية للبناء	1982
248	الطوب الرملي الجيري	1982
249	رمل مون المباني	1982
250	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة اخذ العينات	1982
251	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة التحليل المنخلي	1982
252	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ الاشكال والنسيج السطحي للحبيبات	1982
253	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين قيمة التهشم	1982
254	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين العشرة في المائة الناعمة	....
255	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين قيمة الصدمة	1982
256	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين نسبة امتصاص الماء	1982
257	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين نسبة امتصاص الكبريتات (كب أ$_4$) الذائبة	1982
258	ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين نسبة الكلوريد	1982
294	المياه المستعملة في الخرسانة	1988

البند الثالث : الصناعات النسيجية

13	مقاسات جسم الأنسان العربى الليبى	1990
77	الخيوط القطنية الخام الممشطة والمسرحة	1976
78	الطرق القياسية لأخذ العينات من الخيوط القطنية	1976
79	طريقة تقدير الرطوبة النسبية وطريقة إعداد الخامات والمنتجات النسيجية للأختبار	1976
90	الطرق القياسية لتقدير النمرة وعدد البرمات ومقاومة الشد ودرجة المظهرية والوزن المصحح للرسالة فى الخيوط القطنية	1976
91	الطرق القياسية لتقدير عدد الخيوط فى الأقمشة المنسوجة	1976
92	طرق أستخدام نظام التكس فى ترقيم الخيوط والألياف النسيجية	1976
98	الطريقة القياسية لتقدير عدد البرمات فى خيوط الأقمشة	1977
99	القواعد القياسية لتصنيف جودة الأنتاج للأقمشة الخام	1977
132	القواعد القياسية لتنظيف الصوف الليبى الخام	1978
133	القواعد القياسية لتنظيف الصوف الليبى المغسول	1978
139	تقدير لون المواد النسيجية للغسيل	1979
140	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للتبييض بالهيبوكلوريت	1979
141	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للتبييض بفوق أكسيد الهيدروجين	1979
142	تقدير ثبات لون المواد النسيجية لمحلول هيدروجين الصوديوم (التحرير)	1979
143	تقدير ثبات لون المواد النسيجية لماء البحر	1979
144	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للأحتكاك	1979
145	تقدير ثبات لون المواد النسيجية لبقع الأحماض والقلويات	1979
146	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للعرق	1979
147	تقدير ثبات لون المواد النسيجية فى ضوء النهار	1979

158	تقدير ثبات لون المواد النسيجية لضوء مصباح زينون (الأضاءة الصناعية)	1980
159	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للكى الساخن	1980
160	تقدير ثبات لون المواد النسيجية للغسيل فى وجود الهيبوكلوريت	1980
161	الأقمشة القطنية (الدبلان) البيضاء المجهزة	1980
162	الأقمشة القطنية (الكريتون) المجهزة	1980
163	الأقمشة القطنية (الكستور) المجهزة (المبطنة)	1980
179	الأقمشة القطنية لملاءات الأسرة البيضاء المجهزة	1980
180	الأقمشة القطنية لملاءات الأسرة المصبوغة المجهزة	1980
198	الأقمشة القطنية (الزفير) المطبوعة المجهزة	1980
199	الأقمشة القطنية (الفولار) لمصبوغة المجهزة	1980
200	الأقمشة القطنية (البوبلين) البيضاء المجهزة	1980
201	الأقمشة القطنية (البوبلين) المصبوغة المجهزة	1980
202	الأقمشة القطنية (البوبلين) المطبوعة المجهزة	1981
203	الأقمشة القطنية المخلوطة بالبولى أستر (الترقال) البيضاء المجهزة (قطن 35٪ بولى أستر 65٪)	1981
204	الأقمشة القطنية المخلوطة بالبولى أستر (الترقال) المطبوعة المجهزة (قطن 35٪ بولى أستر 65٪)	1981
205	الأقمشة القطنية المخلوطة بالبولى أستر (الترقال) المصبوغة المجهزة (قطن 35 بولى أستر 65٪)	1981
206	طريقة أخذ عينات الأختبار من الأقمشة القطنية المخلوطة المجهزة	1980
207	طريقة تقدير أرقام الخيوط فى الأقمشة	1981
208	طرق تقدير طول وعرض ووزن وسمك الأقمشة	1981
212	طريقة تقدير مقاومة الشد والاستطالة للأقمشة المنسوجة	1981
213	طريقة تقدير نسبة الزيوت والدهون والشموع فى المنتجات النفطية	1981

214	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من الألياف البولى أستر مع القطن أو السليولوز المسترجع	1981
215	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من الأكريليك وبعض الألياف الأخرى	1981
216	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من ألياف بروتينية وبعض الألياف الأخرى	1981
217	تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكونة من ألياف البولى أميد (نايلون نايلون 6 , 6) وبعض الألياف الأخرى	1981
218	طريقة تعيين النسبة الكلية والتجهيز والمواد المالئة المضافة للخيوط منسوجات القطن أو السليلوز المسترجع	1981
219	طريقة تعيين نسبة المواد الراتنجية المستخدمة فى تجهيز المواد النسيجية المعالجة بالبولي فور مالدهايد	1981
225	طريقة تعيين مقاومة الأقمشة للتمزقات بإستخدام جهاز المندروف (طريقة البندول الساقط)	1981
226	طريقة تعيين مقاومة الاقمشة لطرد الماء (اختبار بونذمان)	1981
227	طريقة تعيين مقاومة الاقمشة لنفاذ الماء بإستخدام الضغط الهيدورستاتى	1981
228	طريقة تعيين مقاومة الاقمشة للتبلل بطريقة الرش	1981
229	طريقة تعيين مقاومة الاقمشة للابتلال	1981
283	القطن الطبى الابيض الماص	1988
284	الطرق القياسية لفحص واختبار الغيارات الطبية والقطنية	1988
344	مقاسات الملابس الداخلية المصنعة من منتجات شغل الصنارة (التريكو) للرجال والاولاد	1992
372	مقاسات السراويل الجاهزة للرجال والاولاد	1992

البند الرابع : الصناعات الكيميائية والبتروكيميائية

4	كبريت الأمان (الثقاب)	1973
30	أكسيد الزنك المستخدم في الدهانات	1973
31	ثانى أكسيد التيتانيوم المستخدم فى الدهانات	1973
32	ملونات الألترامارين	1973
41	الصابون	1974
46	طرق أخذ العينات الأختبارات الكيميائية للصابون	1992
50	المنظفات الصناعية الجافة	1975
70	محاول هيبوكلوريت الصوديوم المستخدم للتنظيف (وراكينا)	1976
71	مساحيق التنظيف السليكاة	1976
114	العطور	1978
120	محاليل المبيدات القابلة للإستحلاب	1978
121	مساحيق الإستحلاب القابلة للبلل	1978
122	مساحيق المبيدات القابلة للتعفير	1978
123	أيرزول المبيدات	1978
134	مبيد برومو الميثيل المستخدم كمبخر	1978
135	مبيد الفوسفين المستخدم كمبخر	1978
136	مبيد الديكلوروفوس المستخدم كمبخر	1978
164	هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة	1980
165	تخزين وتهيئة عينة الأختبار هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة	1980
166	تعيين القلوية الكلية بالطريقة الحجمية لهيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة	1980
167	تعيين الكلوريد فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بطريقة التعكر	1980

168	تعيين الكبريتات فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بطريقة قياس التعكر	1980
169	تعيين الكربونات فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بالطريقة الوزنية	1980
170	تعيين الحديد فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بالطريقة اللونية بأستخدام 2 . 2 ـ بأيبريدل	1980
171	تعيين السليكا فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بالطريقة اللونية على هيئة مركب موليبدات المختزل	1980
172	الكلور السائل	1980
173	تعيين نسبة المتخلف بعد تبخير الكلور السائل	1980
174	تعيين نسبة الكلور فى الكلور السائل (الهيدروكلوريت)	1980
175	تعيين نسبة الماء في الكلور السائل بالطريقة الوزنية	1980
181	تعيين نسبة النيكل في هيدروكسيد الصوديوم المستخدم في الصناعة بالطريقة اللونية بأستخدام (ثنائى ميثيل الجليوكسيم)	1980
182	تعيين نسبة الزئبق فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم في الصناعة بالطريقة اللونية بأستخدام الدايثيازون	1980
183	تقدير تركيز حامض الهيدروكلوريك المستخدم في الصناعة لقياس الكثافة	1980
184	تعيين نسبة الرماد المكبرت لحامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة الوزنية	1980
186	تعيين نسبة الكبريتات فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة على هيئة كبريتات الباريوم بالطريقة الوزنية	1980
187	تعيين نسبة الكبريتات في حامض الهيدروكلوريك المستخدم في الصناعة بطريقة قياس التعكر	1980
188	تعيين نسبة المواد المؤكسدة أو المختزلة في حامض الهيدروكلوريك المستخدم في الصناعة بالطريقة الحجمية	1980

189	تعيين نسبة الحديد في حامض الهيدروكلوريك المستخدم في الصناعة بالطريقة اللونية بأستخدام 2 . 2 بأيبريدل	1980
190	تعيين نسبة الزرنيخ في حامض الهيدروكلوريك المستخدم في االصناعة بالطريقة اللونيه بأستخدام ثنائي إيثيل كبريت كريمات الفضة	1980
191	تصنيف رانتجات البولي فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
192	تعيين رقم اللزوجة لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
193	تعيين الكثافة الظاهرية لرانتجات البولي فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
194	التحليل الغربالى بالماء لراتنجات البولي فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
195	تعيين الرماد والرماد على هيئة كبريتات لراتنجات البولي فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
196	تعيين المواد المتطايرة (بما فيها الماء) فى راتنجات البولي فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
197	تعيين الأس الهيدروجيني للمستخلص المائى لراتنجات البولي فينيل كلوريد (بي في سي)	1980
280	الشامبو	1992
295	الصابون السائل	1988
296	المنظف السائل	1988
297	المنظف السائل طريقة أخذ العينات	1988
298	طرق أخذ العينات والاختبارات الكيميائية للمنظفات	1992
299	الصابون السائل ـ طريقة أخذ وتجهيز العينات	1988
302	صابون الزينة	1992
303	الصابون المطهر (الكاربوليك)	1992
304	الصابون الاخضر	1992
305	رقائق عديد الايثيلين منخفض الكثافة المستخدمة فى الصوبات الزراعية	1992
306	الحبال المصنوعة من الالياف لصناعية	1992

307	مسحوق الغسيل اليدوى	1992
308	مسحوق الغسيل الآلى	1992
309	تعيين الاكسجين النشط فى المنظفات والمواد المبيضة	1992
315	أنابيب عديد الايثيلين المصنعة من مادة عديد الايثيلين	1989
316	أنابيب عديد الايثيلين المصنعة من مادة عديد الايثيلين الأسود عالى الكثافة وطرق الفحص والاختبار	1989
319	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى أنتاج الفحص والاختبار . خراطيم مياه الحدائق	1990
320	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم في انتاج العبوات والقنينات المنتجة بعملية القولبه بالنفخ	1990
321	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج النعال والاحذية المفتوحة	1990
322	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج كعوب ونعال الاحذية	1990
323	عديد كلوريد الفينل المحبب المستخدم فى إنتاج حصائر النوافذ	1990
324	عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى إنتاج أنابيب مياه الشرب	1990
325	اللدائن ـ الاجواء القياسية للتكييف والاختبار	1990
326	اللدائن ـ تعيين خصائص الشد للدائن	1990
327	اللدائن ـ تعيين صلابة اللدائن بمقياس تحمل (صلابة شور)	1990
328	اللدائن ـ تعيين الامتصاص للماء	1990
329	اللدائن ـ تعيين درجة حرارة التلين (فيكات) للدائن الحرارية	1990
330	اللدائن ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية للدائن بواسطة البكنومتر . . .	1990
331	اللدائن ـ تعيين مقاومة الصدم للمواد الصلبة بطريقة تشاربى	1990
349	تعيين المادة الفعالة فى المنظفات والشامبو والصابون	1992
369	رقائق عديد الايثيلين المستخدمة فى التغليف والاغراض المماثلة . .	1992

370	أكياس عديد الايثيلين منخفض الكثافة	1992
384	معجون الأسنان	1992

البند الخامس : الصناعات الجلدية

18	القواعد القياسية لتصنيف القياسات للجلود المعدة للدباغة	1975
55	طرق الفحص والأختبارات الكيميائية للجلود المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
56	طرق الفحص والأختبارات الطبيعية للجلود المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
64	جلود الوجه المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
65	جلود النعل المدبوغة نباتيا أو بالكروم	1975
66	جلود البطانة	1975
67	جلود الملابس	1975
68	تصنيف الجلود المدبوغة ـ القواعد القياسية	1975
108	مواصفات عامة للأحذية	1978
109	مقاسات الأحذية	1978

البند السادس : الصناعات المعدنية

74	أختبار شد المعادن (الصلب بأنواعه)	1976
100	أقفاص دجاج البيض الذى يربى في البيوت	1977
104	أنابيب الصلب الملحومة والغير ملحومة الصالحة للولبة والجلفنة	1977
105	مقاسات لوالب الأنابيب ولوازمها للوصلات الحاكمة للضغط على لوالب من 6 مم الى 150 مم ((1 / 8) بوصة الى 6 بوصة) . . .	1977
106	مقاسات الجلب الصلب الملولبة	1977
110	كابلات المنخفض المعزولة ببلاستك كلوريد البولى فينيل (بي في سي)	1978
111	أنابيب الصلب المجلفنة	1978
112	مقاسات النبل الصلب الملولبة	1978
113	أختبار الثنى لأنابيب الصلب	1978
117	أختبار الصدم للمعادن بطريقة تشاربى	1978
118	أختبار الكسر للصلب بالوزن الساقط	1978
119	أسياج اللحام المغلقة للحام اليدوى لصلب الكربون وصلب كربون منجنيز بالقوس الكهربى	1978
124	أنابيب الصلب الملحومة حلزونيا	1978
310	المنتجات المشكلة من الالولمنيوم وسبيكة (خليطة) الالومينوم ـ الاشتراطات العامة للفحص والتسليم	1988
311	الالومنيوم والمغنيسيوم المشكلين وسبائكهما اختبار النماذج وقطع الاختبار الالومنيوم والمغنيسيوم للاختبار الميكانيكى	1988
312	تركيب المنتجات المشكلة للالومنيوم وسبائكه ـ التركيب الكيميائى (النسبة المئوية)	1988
318	تحديد الابعاد الاسمية والسعة للعبوات المعدنية الجاهزة لتعبئة المواد الغذائية	1992

347	الاغطية المعدنية للعبوات الزجاجية المحكمة القفل آليا (النوع التاجي)	1992
375	خزائن الحفظ المعدنية الخاصة بالاعمال المكتبية	1992
376	الارفف المعدنية المفتوحة الخاصة بالتخزين والتى لا يزيد ارتفاع القائم فيها عن 3 متر	1992

البند السابع : صناعة الاطارات والمنتجات المطاطية

80	التعاريف والأشتراطات القياسية للإطارات المطاطية للمركبات	1976
81	الإطارات الخارجية لسيارات الركوب	1976
87	إطارات الجرارات الزراعية وملحقاتها	1976
88	أسلاك الفولاذ (الصلب) الخاصة بصناعة محز الإطارات	1976
89	تيلة وأنسجة الإطارات وبطانات التخزين	1976
93	الطرق القياسية لتقدير مقاومة المطاط المركب للتعمير المصطنع	1977
94	الطريقة القياسية لتعيين درجة صلادة المطاط المركب بواسطة جهاز تقدير الصلادة (شورديور ومتر)	1977
95	الطريقة القياسية لتقدير قوة الشد والإستطالة للمطاط المركب	1977
96	الإطارات الخارجية لسيارات النقل وسيارات النقل الخفيف	1977
97	الأنابيب الداخلية المطاطية لإطارات سيارات الركوب النقل والجرارت الزراعية وملحقاتها	1977
101	الطريقة القياسية لتقدير قوة التصاق المطاط بالمنسوجات	1977
102	الإطارات الخارجية لسيارات الركوب ـ التعاريف ـ مقاومة نزع المحز ـ التحميل ـ أداء السرعة ـ الكلل ـ قوة الشد والأستطالة العالية ـ قوة الإلتصاق بجسم التيلة	1977
103	الطرق القياسية لإختبار الاطارات الخارجية لسيارات الركوب	1977
107	توصيات تخزين المطاط المركن	1977

البند الثامن : الصناعات الزجاجية والخزفية

115	العبوات الزجاجية المستخدمة لتعبئة المواد الغذائية (الخواص العامة والإشتراطات القياسية)	1992
116	طرق التحليل الكيميائية للزجاج	1978
220	الأدوات الصحية للخزف المطلي بطلاء زجاجي	1981
221	طرق إختبار المواد الصحية للخزف المطلي بطلاء زجاجي	1981
222	الأشكال والمقاسات الشائعة للأدوات الصحية في الخزف المطلى بطلاء زجاجي	1981
223	الأدوات المنزلية من الخزف المطلى بطلاء زجاجي	1981
224	طرق اختبار الادوات المنزلية فى الخزف المطلى بطلاء زجاجي	1992
335	العبوات الزجاجية المستخدمة لتعبئة المواد الغذائية (الإختبارات الطبيعية)	1992
336	العبوات الزجاجية المستخدمة لتعبئة المواد الغذائية ـ الاختبارات الكيميائية (تعيين كمية المادة القلوية المستخلصة)	1992

البند التاسع : الاثاث والادوات المدرسية

12	الكراسات المدرسية	1970
176	الأثاث المدرسي (المقعد والمكتب)	1980
293	قياسات ورق الكتابة وبعض اصناف المطبوعات بعد التشذيب	1992

البند العاشر : الصناعات الكهربائية والالكترونية

9	النضائد السائلة	1969
52	النضائد الجافة	1975

البند الحادى عشر : وحدات واجهزة القياس والمعايرة

29	الكميات والوحدات الأساسية للنظام الدولى (المتري) ومشتقاتها	1973

البند الثانى عشر : السلامة

34	ألوان الأمان	1973

البند الثالث عشر : الصناعات النفطية

125	بنزين السيارات	1988
126	وقود الديزل رقم (1)	1989
127	زيوت الوقود الثقيلة	1992
128	النفط الأبيض (الكيروسين) المنزلى	1990
129	غاز النفط المسال	1988
130	وقود الطائرات صنف (00)	1978
131	وقود الطائرات التوربينية	1986
137	الأسمنت الأسفلتى	1978
148	الأسفلت السائل السريع التطاير	1979
149	الأسفلت السائل المتوسط التطاير	1979
150	زيوت تزييت محركات الاحتراق الداخلى درجة واحدة ومتعددة الدرجات " زيوت الزهرة والثريا "	1980
151	زيوت تزييت محركات الديزل مجموعة (1) " زيت المريخ "	1980
152	زيوت تزييت محركات الديزل للخدمة الشاقة مجموعة (3) " زيوت سهيل "	1980
153	زيوت تزييت التروس العادية (زيت زحل)	1980

154	زيوت تزييت التروس أقصى ضغط (أ . ض) " زيوت الميسان "	1980
155	الزيوت الهيدروليكية (زيوت عطارد)	1980
156	زيوت تزييت الكراسي (زيوت المشترى)	1980
157	زيوت تزييت ضواغط الهواء (زيوت السها)	1980
282	جداول القياسات النفطية	1989
284	الطرق القياسية لفحص واختبار الغيارات الطبية والقطنية	1988
290	المنتجات البترولية ـ تعيين ضغط البخار للمنتجات البترولية « طريقة ريد »	1988
291	المنتجات البترولية ـ تعيين دوبان القار فى ثالث كلوريد الايثيلين	1988
292	المنتجات البترولية ـ تعيين المحتوى الكلى للكبريت فى المنتجات البترولية بطريقة المصباح	1992
301	وقود الديزل رقم (2)	1980
332	المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والوزن النوعى ودرجة API للنفط الخام والمنتجات النفطية السائلة (طريقة الهيدرومتر)	1990
333	المنتجات النفطية ـ تعيين درجة الوميض بجهاز آبل	1992
334	المنتجات النفطية ـ تعيين تآكل شريط النحاس فى المنتجات النفطية	1992
337	المنتجات النفطية ـ تعيين معامل الديزل	1992
338	المنتجات النفطية ـ تعيين درجة التدخين	1992
343	المنتجات النفطية ـ تعيين الرماد في المنتجات النفطية المحتوية على مواد معدنية	1992
345	المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية بطريقة الدورق بسداد ذات ثقب شعرى (بكنومتر)	1992
346	المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية بطريقة الدورق ثنائى الانبوبة الشعرية المدرجة	1992
351	المنتجات النفطية ـ تعيين درجة الانسكاب	1992
352	المنتجات النفطية ـ تعيين الماء والرواسب فى الزيت الخام وزيوت الوقود بطريقة الطرد المركزى	1992

الجزء الخامس

1 ـ الكشاف الهجائي الموضوعي

(أ)

268 ـ الاسماك المعلبة ـ طريقة قياس الضغط الداخلي .

269 ـ الاسماك المعلبة ـ طريقة تعيين الوزن الصافي لمحتويات العبوة ونسبة الزيوت والمحلول الملحي المستخدمين كوسط تعبئة .

270 ـ الاسماك المعلبة ـ تعيين نسبة النيتروجين الكلى المتطاير .

271 ـ الاسماك المعلبة ـ طريقة تعيين الأس الهيدروجيني .

273 ـ الاسماك المعلبة ـ طريقة تعيين نسبة الحموضية فى المحلول الملحي .

إسمنت .

21 ـ الاسمنت البورتلاندي العادى والاسمنت البورتلاندى الابيض .

27 ـ ألواح الأسبستوس الأسمنتية المسطحة والمموجة والقطع الخاصة للتسقيف والتكسية .

246 ـ الاسمنت البورتلاندى المقاوم للكبريتات .

أسياخ :

75 ـ أسياخ الفولاذ لتسليح الخرسانة .

119 ـ أسياخ اللحام المغلفة للحام بصلب الكربون وصلب كربون منجنيز بالقوس الكهربائى .

أعلاف :

57 ـ المواد الخام للأعلاف المصنعة .

58 ـ الاعلاف المصنعة الجاهزة للدواجن .

59 ـ الاعلاف المصنعة والمركزة للأبقار والأغنام .

61 ـ الطرق القياسية وتحليل الاعلاف المصنعة الجاهزة والمركزة والمواد الخام الداخلة في تصنيعها .

209 ـ الاعلاف المصنعة الجاهزة للابل .

210 ـ الاعلاف المصنعة الجاهزة للأرانب .

211 ـ الاعلاف المصنعة الجاهزة لخيول .

أغذية :

1 ـ المواصفات العامة الصحية لمصانع الاغذية .

أغذية الاطفال ـ أنظر حبوب و بقول .

أقفاص :

100 ـ أقفاص دجاج البيض الذى يربى فى البيوت .

أقمشة :

161 ـ الاقمشة القطنية (الدبلان) البيضاء المجهزة .

162 ـ الاقمشة القطنية (الكرتون) المجهزة .

163 ـ الاقمشة القطنية (الكستور) المجهزة (المبطنة) .

179 ـ الاقمشة القطنية لملاءات الاسرة البيضاء المجهزة .

180 ـ الاقمشة القطنية لملاءات الاسرة المصبوغة المجهزة .

198 ـ الاقمشة القطنية (الزفير) المطبوعة المجهزة .

199 ـ الاقمشة القطنية (الفولار) المصبوغة المجهزة .

200 ـ الاقمشة القطنية (البوبلين) البيضاء المجهزة .

201 ـ الاقمشة القطنية (البوبلين) المصبوغة المجهزة .

202 ـ الاقمشة القطنية (البوبلين) المطبوعة المجهزة .

203 ـ الاقمشة القطنية المخلوطة بالبولى استر (الترقال) البيضاء المجهزة (القطن 35٪ ، والبولى أستر 65٪) .

204 ـ الاقمشة المخلوطة بالبولى استر (الترقال) المطبوعة المجهزة (القطن 35٪ ، والبولى أستر 65٪) .

205 ـ الاقمشة القطنية المخلوطة بالبولى استر (الترقال) المصبوغة المجهزة (القطن 35٪ ، والبولى أستر 65٪) .

206 ـ طرق أخذ عينات الاختبار من الاقمشة المخلوطة المجهزة .

207 ـ طريقة تقدير ارقام الخيوط فى الاقمشة .

208 ـ طرق تقدير طول وعرض ووزن وسمك الاقمشة .

212 ـ طريقة تقدير مقاومة الشد و لاستطالة للاقمشة المنسوجة .

213 ـ طريقة تقدير نسبة الزيوت والدهون والشموع فى المنتجات القطنية .

225 ـ طريقة تعيين مقاومة الاقمشة للتمزقات بإستخدام جهاز المندروف (طريقة البندول الساقط) .

226 ـ طريقة تعيين مقاومة الاقمشة لطرد الماء (اختبار بوندزمان) .

227 ـ طريقة تعيين مقاومة الاقمشة لنفاذ الماء باستخدام الضغط الهيدروستاتى .

228 ـ طريقة تعيين مقاومة الاقمشة للتبالل بطريقة الرش .

229 ـ طريقة تعيين مقاومة الاقمشة للإبتلال .

إطارات :

80 ـ التعاريف والاشتراطات القياسية للاطارات المطاطية للمركبات .

81 ـ الاطارات الخارجية لسيارات لركوب .

87 ـ اطارات الجرارات الزراعية وملحقاتها .

88 ـ اسلاك الفولاذ (الصلب) الخاصة بصناعة محز الاطارات .

89 ـ تيلة وانسجة الاطارات وبطانات التخزين .

96 ـ الاطارات الخارجية لسيارات لنقل وسيارات النقل الخفيف .

97 ـ الأنابيب الداخلية المطاطية لاطارات سيارات الركوب ـ النقل والجرارات الزراعية وملحقاتها .

102 ـ الاطارات الخارجية لسيارات الركوب ـ التعاريف ـ مقاومة نزع المحز ـ التحميل ـ أداة السرعة ـ الكلل ـ قوة الشدة والإستطالة العالية ـ قوة الإلتصاق بجسم التيلة .

103 ـ الطرق القياسية لاختبار الاطارات الخارجية لسيارات الركوب .

ألبان : **أنظر حليب** .

ألـــوان :

34 ـ ألوان الأمان .

ألومنيوم :

310 ـ المنتجات المشكلة من الالومنيوم وسبيكة (خليطة) الالومنيوم ـ الاشتراطات العامة للفحص والتسليم .

311 ـ الالـومنيوم والمغنيسـيوم المشكلين وسبائكهـما ـ اختبارات النـماذج وقـطع الاختبـار للاختبار الميكانيكي .

312 ـ تـركيب المنتجـات المشكلة لـلالـومنيـوم وسبـائكـه الـتركيب الكيميـائى (النسبـة المئوية) .

أنابيب :

72 ـ أنابيب البلاستيك الصلبة المصنوعة من مادة (البولى فينيل كلوريد) .

104 ـ انابيب الصلب الملحومة والغير ملحومة الصالحة للولبه والجلفنه .

105 ـ مقاسات لوالب الانابيب ولـوازمها للوصـلات الحاكمـة للضغط على لـوالب من 6 مليمتر الى 150 مليمتر[(1 / 8) بوصة الى (6) بوصة)] .

111 ـ انابيب الصلب المجلفنة

113 ـ اختبار الثني لانابيب الصلب .

124 ـ انابيب الصلب الملحومة حلزونيا .

305 ـ رقائق عديد الإيثيلين منخفض الكثافة المستخدمة في الصوبات الزراعية .

316 ـ أنابيب عديد الإيثيلين المصنعة من مادة عديد الإيثيلين الاسود عالى الكثافـة وطرق الفحص والاختبار .

317 ـ أنابيب عديـد الإيثيلين المصنعة من مـادة عديـد الإيثيلين الاسود منخفض الكثـافة وطرق الفحص والاختبار .

إيثيلين : **أنظر أنابيب** .

(ب)

بسكويت :

36 ـ البسكويت .

بقوليات :

43 ـ البقوليات الجافة المطبوخة والمعلبة .

بلاط :

7 ـ البلاط الأسمنتى .

69 ـ طرق الفحص والاختبارات، الطبيعية للبلاط الاسمنتى .

83 ـ بلاط الجدران (القيشانى)

84 ـ طريقة أخذ العينات وطرق الفحص والاختبارات الطبيعية لبلاط الجدران (القيشانى)

بنزين :

125 ـ بنزين السيارات .

(ت)

تونة ـ أنظر أسماك .

(ج)

جلود :

18 ـ قواعد التصنيف القياسية للجلود المعدة للدباغة .

55 ـ طرق الفحص والاختبارات الكيميائية للجلود المدبوغة نباتيا أو بالكروم .

56 ـ طرق الفحص والاختبارات الطبيعية للجلود المدبوغة نباتيا أو بالكروم .

64 ـ جلود الوجه المدبوغة نباتيا أو بالكروم .

65 ـ جلود النعل المدبوغة نباتيا أو بالكروم .

66 ـ جلود البطانة .

67 ـ جلود الملابس .

68 ـ القواعد القياسية لتصنيف الجلود المدبوغة .

جداول القياسات النفطية ـ أنظر نفط .

جير ـ جبس :

51 ـ الجبس الصناعي .

85 ـ الجير الحى والجير المطفأ المستخدمين فى أغراض البناء .

86 ـ طرق أخذ العينات وطرق الفحص والاختبارات الطبيعية والكيميائية للجير الحى والجير المطفأ المستخدمين فى أغراض البناء .

جيلي :

54ـ المربى ـ المرملاد ـ الهلام (الجيلي) ـ زبدة الفاكهة .

(ح)

حامض الهيدروكلوريك :

183 ـ تقدير تركيز حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة لقياس الكثافة .

184 ـ تعيين نسبة الحموضة الكلية لحامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة .

185 ـ تعيين نسبة الرماد المكبرت لحامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة الوزينة .

186 ـ تعيين نسبة الكبريتات فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة على هيئة كبريتات الباريوم بالطريقة الوزنية .

187 ـ تعيين نسبة الكبريتات الذائبة فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بطريقة قياس التعكر .

188 ـ تعيين نسبة المواد المؤكسدة أو المختزلة فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة الحجمية .

189 ـ تعيين نسبة الحديد فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة اللونية باستخدام 2 , 2 بايبريديل .

190 ـ تعيين نسبة الزرنيخ فى حامض الهيدروكلوريك المستخدم فى الصناعة بالطريقة اللونية باستخدام ثنائي ايثيل ـ ثنائي كبريت كريمات الفضة .

حبال :

306 ـ الحبال المصنوعة من الألياف الصناعية .

حبوب و بقول :

237 ـ مساحيق اغذية الاطفال المصنعة اساسا من منتجات الحبوب والبقول .

238 ـ مساحيق اغذية الاطفال المصنعة أساسا من منتجات الحبوب والبقول ـ طريقة تعيين نسبة الرطوبة .

خرسانة :

40 ـ المواسير الخرسانية (مسلحة أو غير مسلحة) .

49 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية .

73 ـ ترابيع الرصف من الخرسانة السابقة الصب .

76 ـ البردوات والقنوات وقطع حواف وأركان الأرصفة في الخرسانة السابقة الصب .

250 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة أخذ العينات .

251 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة التحليل المنخلي .

252 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ الاشكال والنسيج السطحى للحبيبات .

253 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين قيمة التهشم .

254 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين العشرة في المائة الناعمة .

255 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين قيمة الصدمة .

256 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين نسبة امتصاص الماء .

257 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين نسبة الكبريتات (كب أ$_4$) الذائبة .

258 ـ ركام الخرسانة من المصادر الطبيعية ـ طريقة تعيين نسبة الكلوريد .

خزائن :

375 ـ خزائن الحفظ المعدنية الخاصة بالأعمال المكتبية .

خزف :

220 ـ الادوات الصحية للخزف المطلى بطلاء زجاجى .

221 ـ طرق اختبار المواد الصحية في الخزف المطلى بطلاء زجاجى .

222 ـ الاشكال والمقاسات الشائعة للادوات الصحية في الخزف المطلى بطلاء زجاجى .

223 ـ الادوات المنزلية في الخزف المطلى بطلاء زجاجى .

224 ـ طرق اختبار الادوات المنزلية في الخزف المطلى بطلاء زجاجى .

(د)

دقيق :

177 ـ دقيق القمح الطرى .

236 ـ تعيين نسبة الجلوتين الرطب في دقيق القمح .

260 ـ زيت الفول السودانى (الكاكاوية) المعد للطعام .

261 ـ زيت بذرة السمسم المعد للطعام .

262 ـ زيت بذرة عباد الشمس المعد للطعام .

263 ـ زيت فول الصويا المعد للطعام .

264 ـ زيت الذرة المعد للطعام .

زيوت ثقيلة :

127 ـ زيوت الوقود الثقيلة .

150 ـ زيوت تزييت محركات الاحتراق الداخلي درجة واحدة ومتعددة الدرجات (زيوت الزهرة والثريا) .

151 ـ زيوت تزييت محركات الديزل مجموعة (1) «زيت المريخ» .

152 ـ زيوت تزييت محركات الديزل للخدمة الشاقة مجموعة (3) «زيوت سهيل» .

153 ـ زيوت تزييت التروس العادية (زيت زحل) .

154 ـ زيوت تزييت التروس أقصى ضغط (أ . ض) «زيوت الميسان» .

155 ـ الزيوت الهيدروليكية (زيوت عطارد) .

156 ـ زيوت تزييت الكراسى (زيوت المشترى) .

157 ـ زيوت تزييت ضواغط الهواء (زيوت السها) .

(س)

سكر

26 ـ السكر «السكروز» .

سمن :

62 ـ السمن الصناعي .

(ش)

شامبو :

280 ـ الشامبو .

شعير :

244 ـ الشعير .

289 ـ العصير المعدل للمشمش ، الخوخ والكمثرى .

300 ـ عصير الليمون المحلى .

عطـــور :

114 ـ العطور .

(غ)

غـــاز :

129 ـ غاز النفط المسال .

غسيل :

307 ـ مسحوق الغسيل اليدوى .

(ف)

فاصوليا :

63 ـ الفاصوليا الطازجة المعبأة (المحفوظة بالحرارة) .

(ق)

قشدة :

362 ـ القشدة .

قطـــن :

283 ـ القطن الطبى الابيض الماص .

77 ـ الخيوط القطنية الخام الممشط ، المسرحة .

78 ـ الطرق القياسية لاخذ عينات من الخيوط القطنية .

90 ـ الطرق القياسية لتقدير نمرة و عدد البرمات ومقاومة الشد ودرجة المظهرية والوزن المصحح للرسالة فى الخيوط القطنية .

284 ـ الطرق القياسية لفحص واختبار الغيارات الطبية القطنية .

قمـــح .

398 ـ القمح .

178 ـ منتجات طحن القمح الصلب .

231 ـ القمح ـ طريقة أخذ العينات .

232 ـ تعيين نسبة الرطوبة فى القمح .

234 ـ تعيين نسبة البروتين فى القمح .

235 ـ تعيين نسبة الرماد فى القمح .

245 ـ طريقة تعيين نسبة الحموضة فى القمح .

(ل)

لبن :

11 ـ طرق أخذ عينات الألبان .

157 ـ اللبن الحامض .

(ك)

كابلات :

110 ـ كابلات الضغط المنخفض المعزولة ببلاستك البولى فينيل كلوريد (ب . ف . سى) .

كبريت :

4 ـ كبريت الامان (الثقاب) .

كراسات :

12 ـ الكراسات المدرسية .

كلور :

172 ـ الكلور السائل .

173 ـ تعيين نسبة المتخلف بعد تبخر الكلور السائل .

174 ـ تعيين نسبة الكلور فى الكلور السائل (الهيبوكلوريت) .

175 ـ تعيين نسبة الماء السائل بالطريقة الوزنية .

لدائن :

325 ـ اللدائن ـ الاجواء القياسية للتكييف والاختبار .

326 ـ اللدائن ـ تعيين خصائص لشد للدائن .

327 ـ اللدائن ـ تعيين صلابة اللدائن بمقياس تحمل (صلابة شور) .

328 ـ اللدائن ـ تعيين الامتصاص للماء .

329 ـ اللدائن ـ تعيين درجة حرارة التلين (فيكات) للدائن الحرارية .

330 ـ اللدائن ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية للدائن بواسطة البكنومتر .

331 ـ اللدائن ـ تعيين مقاومة الصدم للمواد الصلبة بطريقة شاربى .

319 ـ عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج خراطيم مياه الحدائق .

320 ـ عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج العبوات والقنينات المنتجة بعملية القولبة بالنفخ .

321 ـ عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج النعال والأحذية المفتوحة .

322 ـ عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج النعال وكعوب الأحذية .

324 ـ عديد كلوريد الفينيل المحبب المستخدم فى انتاج انابيب مياه الشرب .

191 ـ تصنيف راتنجات البولي فينيل كلوريد (بى . فى . سى) .

192 ـ تعيين رقم اللزوجة لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بى . فى . سى) .

193 ـ تعيين الكثافة الظاهرية راتنجات البولى فينيل كلوريد (بى . فى . سى) .

194 ـ تعيين التحليل الغربالى بالماء راتنجات البولى فينيل كلوريد (بى . فى . سى) .

195 ـ تعيين الرماد والرماد على هيئة كبريتات لراتنجات البولى فينيل (بى . فى . سى) .

196 ـ تعيين المواد المتطايرة (بما فيها الماء) فى راتنجات البولى فينيل كلوريد (بى . فى . سى) .

197 ـ تعيين الأس الهيدروجيني للمستخلص المائي لراتنجات البولى فينيل كلوريد (بى . فى . سى) .

لون :

139 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للغسيل .

140 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للتبييض بالهيبوكلوريت .

141 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للتبييض بفوق اكسيد الهيدروجين .
142 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية لمحلول هيدروجين الصوديوم (التحرير) .
143 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية لماء البحر .
144 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للاحتكاك .
145 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية لبقع الاحماض والقلويات .
146 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للعرق .
147 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية فى ضوء النهار .
158 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية لضوء مصباح زينون (الإضاءة الصناعية) .
159 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للكى الساخن .
160 ـ تقدير ثبات لون المواد النسيجية للغسيل فى وجود الهيبوكلوريت .

ليمون : أنظر عصير :

(م)

مبيدات :

120 ـ مساحيق المبيدات القابلة للأستحلاب .
121 ـ مساحيق المبيدات القابلة للبلل .
122 ـ مساحيق المبيدات القابلة للتعفير .
123 ـ ايرزول المبيدات .
134 ـ مبيد بروموالميثيل المستخدم كمبخر .
135 ـ مبيد الفوسفين المستخدم كمبخر .
36 ـ مبيد الديكوروفوس المستخدم كمبخر .

مشروبات :

16 ـ المشروبات الغازية .
24 ـ ملح الطعام (كلوريد الصوديوم) .
25 ـ المخللات المعبأة .

مطـــاط :

93 ـ الطرق القياسية لتقدير مقاومة المطاط المبركن للتعمير المصطنع .

94 ـ الطريقة القياسية لتعيين درج- صلادة المطاط المبركن بواسطة جهاز تقدير الصلادة (شور ديوروومتر) .

95 ـ الطريقة القياسية لتقدير الشد والاستطالة للمطاط المبركن .

101 ـ الطريقة القياسية لتقدير قوة التصاق طبقات المطاط المبركن بالمنسوجات .

107 ـ توصيات تخزين المطاط المبرْن .

معادن :

106 ـ مقاسات الجلب الصلب المدولبة .

112 ـ مقاسات النبل الصلب الملولبة .

117 ـ اختبار الصدم للمعادن بطريقة تشاربي .

118 ـ اختبار الكسر للصلب بالوزن الساقط .

74 ـ اختبار شد المعادن (الصلب وأنواعه) .

معجون أسنان :

384 ـ معجون الاسنان .

376 ـ الأرفف المعدنية المفتوحة الخاصة بالتخزين والتي لايزيد القائم فيها عن (3) متر .

مقاسات :

13 ـ مقاسات جسم الأنسان العربي الليبي .

344 ـ مقاسات الملابس الداخلية المصنعة من منتجات شغل الصناره (التريكو) للرجال والأولاد .

372 ـ مقاسات السراويل الجاهز للرجال والأولاد .

مكرونة :

3 ـ المكرونة .

ملونات :

32 ـ ملونات الالترامارين .

منظف :

296 ـ المنظف السائل .

297 ـ المنظف السائل ـ طرق اختبار المنظف السائل .

298 ـ طرق أخذ العينات والأختبارات الكيميائية للمنظفات .

309 ـ تعيين الأكسجين النشط فى المنظفات والمواد المبيضة .

71 ـ مساحيق التنظيف السيليكية .

50 ـ المنظفات الصناعية الجافة .

70 ـ محلول هيبوكلوريد الصوديوم المستخدم للتنظيف (وراكينا) .

مواسير :

19 ـ مواسير الضغط المصنوعة من الاسبستوس الإسمنتى .

20 ـ مواسير الاسبستوس للمجارى .

23 ـ مواسير الاسبستوس الإسمنتية لدورات المياه وأعمدة التهوية .

40 ـ المواسير الخرسانية مسلحة وغير مسلحة .

مياه :

82 ـ مياه الشراب .

294 ـ المياه المستعملة فى الخرسانة .

نسيج :

79 ـ طريقة تقدير الرطوبة وطريقة اعداد الخامات والمنتجات النسيجية للإختبار .

91 ـ الطرق القياسية لتقدير عدد الخيوط فى الاقمشة المنسوجة .

92 ـ طرق استخدام التكس فى ترقيم الخيوط والألياف النسيجية .

98 ـ الطريقة القياسية لتقدير عدد البرمات فى خيوط الأقمشة .

99 ـ القواعد القياسية لتصنيف جودة الانتاج للأقمشة الخام .

214 ـ تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية من الياف البولى استر مع القطن أو السيلولوز المسترجع .

215 ـ تعيين نسبة الأليـاف فى المخليط الثنـائية المكـونة من الاكـريليك وبعض الأليـاف الاخرى .

216 ـ تعيين نسبة الألياف فى المخاليط الثنائية المكـونة من اليـاف بروتينيـة وبعض الألياف الاخرى .

217 ـ تعيين نسبة الألياف فى المخالط الثنائية المكونة من البـولى اميد (نـايلون 6 ، نايلون 6 , 6) وبعض الألياف الاخرى

218 ـ طريقة تعيين النسبة الكليـة والتجهيز والمواد المالئـة المضافـة للخيوط ومنسـوجات القطن أو السليولوز المسترجع .

219 ـ طـريقة تعيـين نسبة المـواد الراتنجيـة المستخدمـة فى تجهيز المـواد النسيجية المعـالجة بالبولى فور مالدهايد .

نضائد :

9 ـ النضائد السائلة .

52 ـ النضائد الجافة .

نفط :

128 ـ النفط الأبيض (الكيروسين المنزلى .

282 ـ جداول القياسات النفطية .

290 ـ المنتجات البترولية ـ تعيين ضغط البخار للمنتجات البترولية (طريقة ريد) .

291 ـ المنتجات البترولية ـ تعيين ذوبان القار فى ثالث كلوريد الايثيلين .

292 ـ المنتجات البترولية ـ تعيين المحتوى الكلى للكبريت فى المنتجات بطريقة المصباح .

332 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والوزن النوعى ودرجـة API للنفط الخام والمنتجات النفطية السائلة (طريقة الهيدرومتر) .

333 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين درجة الوميض بجهاز آبل .

334 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين تأكل شريط النحاس من المنتجات النفطية .

337 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين معامل الديزل .

338 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين درجة التدخين .

339 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين خصائص التقطير .

343 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين الرماد فى المنتجات النفطية المحتوية على مواد معدنية .

345 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية بطريقة الدورق بسدادة ذات ثقب شعرى (بكنومتر) .

346 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين الكثافة والكثافة النسبية بطريقة الدورق ثنائى الأنبوبة الشعرية المدرجة .

351 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين درجات الانسكاب .

352 ـ المنتجات النفطية ـ تعيين الماء والرواسب فى الزيت الخام وزيوت الوقود بطريقة الطرد المركزى .

(هـ)

هريسه :

6 ـ الهريسة المصنعة .

هيدروكسيد الصوديوم :

164 ـ هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة .

165 ـ تخزين وتهيئة عينة الاختبار لهيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة .

166 ـ تعيين القلوية الكلية بالطريقة الحجمية فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة .

167 ـ تعيين الكلوريد فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بطريقة قياس التعكر .

168 ـ تعيين الكبريتات فى هيدروكسيد الصوديوم المستخدم فى الصناعة بطريقة قياس التعكر .

(و)

وحدات :

ورق :

وقود :

Standard No.	Title of Sandard	Year
413	Libyan National Costume - Shawl SILK	Draft
414	Libyan National Costume - Shawl LANA	Draft
415	Physical and Chemical Tests for Libyan Costume	Draft
416	Methods for Testing Sodium Hypochlorite Solution	Draft
417	Non-Metallic Pipes for Electrical Connections and Extensions General Specifications for Flexible Poly-Vinyl Chloride Pipes	Draft
418	testing Methods for Non-Metallic Electrical Extension and Connections	Draft
419	Methods for Testing Deodorants	Draft
420	Supplements to Plastic Pipes made from Solid Polyvinyl Chloride for sewers and Testing Methods	Draft
421	Supplements to Plastic Pressure Pipes made from Solid Polyvinyl Chloride	Draft
441	Polyvinyl Chloride Resin	Draft
448	Hydrochloric Acid	Draft
449	Caustic	Draft
900	Quantities and Units - General Principles	Draft
901	Quantities and Units - Space and Time	Draft
902	Quantities and Units - Periodic and Related Phenomena	Draft
903	Quantities and Units-Mechanics	Draft
904	Quantities and Units-Heat	Draft
1000	SI units and recommendations for the use of their multiples and of certain other Units	Draft
9000	Quality Management and Quality Assurance Standards - Guidelines for Selection and Use	Draft
9001	Quality Systems - Model for Quality Assurance in Design Development, Production, Installation and Servicing	Draft
9002	Quality System - Model for Quality Assurance in Production and Installation	Draft
9003	Quality Systems - Model for Quality Assurance in Final Inspection and Testing	Draft

NOTE:

Some of the above Standards (in preparation) will replace Standards holding the same number in the above list.

Standard No.	Title of Sandard	Year
378	Office Tables	Draft
379	General Tests for Metallic Furniture	Draft
382	Salt Biscuits	Draft
383	Biscuits Wafers	Draft
385	Shaving Cream	Draft
386	Tooth Paste - Methods of Taking Samples and Physical and Chemical test for Toothpaste	Draft
387	Liquid Disinfectant	Draft
388	Aromatic Perfumes - testing methods	Draft
389	Testing Method for effectiveness of Disinfectants Containing Quaternary Ammonium Compounds	Draft
390	Deodorants	Draft
391	Topped Candies	Draft
392	Hard Candies	Draft
393	Soft Candies	Draft
395	Green Coffee Beans	Draft
396	Black Tea	Draft
397	Rice	Draft
399	Facial Cosmetic Cream	Draft
400	Testing Method for Facial Cosmetic Cream	Draft
401	Cotton Absorbent Bandages	Draft
402	Cotton Absorbent Bandages - SECTIONS	Draft
403	Cotton Absorbent Bandages - STRAPS	Draft
407	Libyan National Costume - Overdress "Farashiya" for Women	Draft
408	Libyan National Costume - "Al-Jerood" for Women	Draft
409	Libyan National Costume - "Ar-Deh" for Women. BRAMBACH - Viscose	Draft
410	Libyan National Costume - "Ar-Deh" for Women- Silk	Draft
411	Libyan National Costume - "Ar-Deh" for Women - Lana	Draft
412	Libyan National Costume - Shawl BRAMBACH	Draft

351	Petroleum Products - Determination of Pour Point	1992
352	Petroleum Products - Determination of Water & Sediment in Crude Oils and Fuel Oils by Centrifugal Methods	1992

List of Libyan Draft Standard

Standard No.	Title of Sandard	Year
15	Tissue Paper	Draft
35	Shamia	Draft
39	Necessary Dimensions for Staircases and Elevator Shafts	Draft
230	Wheat Grain	Draft
231	Wheat Flour	Draft
285	Straps for Light and Thick Absorbent Bandages	Draft
286	Light and Thick Absorbent Bandages	Draft
340	Portland Cement	Draft
341	Physical and Mechanical Tests for Cement	Draft
342	Chemical Test for Cement	Draft
350	Determination of Total Germs, Micro-organisms and Bacteria in Shampoo and Liquid Soap	Draft
353	Petroleum Product - Color Analysis by Lovibond Tinctometer	Draft
363	Evaporated Milk	Draft
364	Frozen Milk, Cream and Semi-Cream Products	Draft
365	Processed Cheese - Heat Factors	Draft
366	Fresh White Cheese	Draft
367	Biscuits for Diabetics	Draft
368	Carbonated Barley Water	Draft
371	Polyethylene Films Used for Heavy Duty Purposes Part A and Part B	Draft
373	Sizes for Ready-to-Wear Shirts for Men & Boys	Draft
374	Sizes for Ready-to-Wear Dresses for Ladies & Girls	Draft
377	Metallic Cabinets for Clothing & Office Purpose	Draft

152	"Heavy Duty Diesel Engines Lubricating Oils Series (3) (Sohail Oils)	1980
153	Normal Lubricating Gear Oils (Zuhal Oils)	1980
154	Lubricating Gear Oils (Extreme Pressure) (El-Meesan Oils)	1980
155	Hydraulic Oil (Otarid Oils)	1980
156	Bearing Lubricating Oils (El-Mashtari Oils)	1980
157	Air Compressor Lubricating Oils (El-Soha Oils)	1980
282	Petroleum Measurement Tables	1989
284	Standard Methods for Testing Absorbent cotton Wool, gauze, lint and dressing	1988
290	Petroleum Products - dteremination of vapor pressure for petroleum products Reid method	1988
291	Petroleum Products - solubility of asphalt material in trichloroethylene	1989
292	determination of total sulfur content in petroleum products (Lamp Method)	1992
301	Diesel Fuel No. 1	1980
332	Petroleum products - determination of Density Specific gravity and API gravity of crude petroleum and Liquid petroleum products (Hydrometer method)	1990
333	Petroleum Products - Determination of flash Point by the Able Apparatus	1992
334	Petroleum Products - Determination of Copper Corrosion from Petroleum products by the Copper Strip Test	1992
337	Petroleum Products - Determination of Diesel Index	1992
338	Petroleum Products - Determination of Smoke Point	1992
339	Petroleum Products - Determination of Distillation characteristic	1992
343	Petroleum Products - Determination of Ash Containing Mineral oils	1992
345	Petroleum Products - Determination of density and relativedensity by capillary stoppered Pyknometer	1992
346	Petroleum Products - Determination density and relative density	1992

Eleventh Section: Standard Measuring Units & Instruments		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
29	Basic Quantities and Units of the SI and their derivtives	1973

Twelfth Section: Safety		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
34	Safety Colors	1973

Thirteenth Section: Petroleum Industries		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
125	Motor Gasoline (REV)	1988
126	Diesel Fuel No. 1	1989
127	Heavy Fuel Oils	1992
128	Domestic Kerosene	1990
129	Liquefied Petroleum Gas	1988
130	Aviation Gasoline Grade 100 LL	1978
131	Aviation Turbine Fuel	1986
137	Asphalt Cements	1978
148	Rapid Curing of Liquid Asphalt	1979
149	Medium Curing of Liquid Asphalt	1979
150	Lubricating Oils Internal Combustion Engines Mono Grade and Multigrade (El-Zohra and El-Thoraya Oils)	1980
151	Diesel Engine Lubricating Oil Series (1) (El-Meriekh Oils)	1980

Eigth Section: Glass & Ceramic Industries		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
115	Glass Containers Used for Food Packaging (General Particulars and Specification)	1992
116	Charpy Method of Chemical Analysis for Glass	1978
220	Glazed ceramic sanitary wares	1981
221	Methods of test for glazed ceramic sanitary wares	1981
222	Shapes and dimensions of glazed ceramic sanitary wares	1981
223	Glazed ceramic household wares	1981
224	Methods of test for glazed ceramic household wares	1981
335	Glass Containers for Food Products (Physical Test)	1992
336	Glass Containers for Food Products (Chemical Tests) Determination of Extracted Alkaline Matters	1992

Ninth Section: Furniture & School Equipment Industry		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
12	School Exercise Books	1970
176	School Furniture - Chairs and Tables	1980
293	Standard Sizes and Dimensions for Writing Paper	1992

Tenth Section: Electrical Industry Industries		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
9	Starter Batteries for Internal Combustion Engines	1969
52	Dry Cell Batteries	1975

Seventh Section: Manufacture of Tyres & Rubber products		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
80	Definition and Specification for Rubber Vehicle Tires	1976
81	Tires for Passenger Cars	1976
87	Agricultural Tractors and their Implements Tires	1976
88	Steel Wires for Manufacturing Tire Beads	1976
89	Tire Cords and Fabrics and Storage Liners	1976
92	Implementation of the Tex system for Designating the size of Textile Fibres, Yarns and Similar Structures	1976
93	Artificial Ageing of Vulcanized Soft Rubber	1977
94	Determination of Hardness of Vulcanized Rubber (Shore Durometer)	1977
95	Tensile and Elongation Test for vulcanized Rubber	1977
96	Tires for Trucks and Commerical Vehicles	1977
97	Inner Tubes for Passenger Cars-Trucks and Agricultural Tractors and their Implements	1977
101	Determination of Adhesion of Vulcanized Rubber to textile Fabric	1977
102	Passenger Car Tires: Defintion-Bead Unseating-Endurance High Speed-Performance-Fatigue-Tensile Strength Elongation for Tread Carcass Adhesion	1977
103	Standard Method for Testing Passenger Car Tires	1977
107	Recommendations for the Storage of Vulcanized Rubber	1977

Sixth Section: Metallic Industries		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
74	Tensile Testing of Metals (Steel in General)	1976
100	Domestic Layer Cages	1977
104	Seamless and Welded Steel Tubes Suitable for Threading and Galvanization	1977
105	Dimensions of Threads for Tubes and Fittings for Pressure Joints on Threads from 6 mm to 150 mm (1/8 inch to 6 inches	1977
106	Dimensions of Threaded Steel Sockets	1977
110	Low Tension P.V.C. Insulated Cables	1978
111	Galvanized Steel Tubes	1978
112	Dimensions of Threaded Steel Nipples	1978
113	Bend Test on Steel Tubes	1978
117	Impact Test for Metals	1978
118	Drop Weight Tear Test of Steels	1978
119	Covered Electrodes for the Manual Arc Welding of Carbon and Carbon-Manganese Steel	1978
124	Spiral welded Steel Pipes	1978
310	Wrought Aluminum and Aluminum Alloy Products General Conditions for Inspection and Delivery	1988
311	Wrought Aluminum, magnesium and their alloys-Selection of Specimens and test pieces for mechanical testing	1988
312	Composition of Wrought Products of Aluminum and Aluminum Alloys-Chemical Composition (Percentages)	1988
318	Determination of Nominal Dimensions and capacity of metal Cans for food products	1992
347	Metal Closures for glass Containers (Tightly and Automatically Closed) Type Crown Caps	1992
375	Metallic Storage Closets for Offices	1992
376	Metallic Open Storage Shelves of Less than 3 metres Height	1992

328	Plastics Determination of Water Absorption	1990
329	Plastics thermostatic materials-determination of viscat softening temperature	1990
330	Plastics-Determination of Density and relative density of plastics by pycnometer	1990
331	Plastics-Determination of charpy Impact Strength of rigid materials	1990
349	Determination of the Active Material in Cleaning Products, Shampoo, and Soap	1992
369	Polyethylene Films for Packaging and Similar Purpose	1992
370	Low Density Polyethylene Sacks	1992
372	Sizes for Ready to Wear Trousers for Men & Boys	1992
375	Metallic Storage Closets for Offices	1992
369	Polyethylene Films for Packaging and Similar Purpose	1992
370	Low Density Polyethylene Sacks	1992
384	Tooth Paste	1992

Fifth Section: Leather Industries

Standard No.	Title of Standard	Year
18	Grading Rules for Hides and Skins for Tanning	1975
55	Methods of Chemical Analysis of Vegetable and Chrome Tanned Leather	1975
56	Methods of Physical Testing of Vegetable and Chrome Tanned Leather	1975
64	Vegetable or Chrome Tanned Upper Leather	1975
65	Vegetable or Chrome Tanned Leather for Soles	1975
66	Lining Leather	1975
67	Clothing Leather	1975
68	Grading Rules for Tanned Leather	1975
108	General Specifications for Shoes	1978
109	Shoe Sizes	1978

297	Liquid Detergent-Method of sampling	1988
298	Sampling and Chemical Determination of Detergents	1992
299	Liquid Soap-Method of sampling and preparation of samples	1988
302	Toilet Soap	1992
303	Carbolic Soap	1992
304	Green Soap	1992
305	Low Density Polyethylene Films Used in Agricultural Green Houses	1992
306	Rope Manufactured from Synthetic Fibers	1992
307	Manual Washing Powders	1992
308	Automatic Washing Powders	1992
309	Detergents and Bleaching Powder (Determination of Active Oxygen Content)	1992
316	High Density Polyethylene Pipes (HDPE)	1989
317	Low Density Polyethylene Pipes (LDPE) and testing method	1989
318	Determination of Nominal Dimensions and capacity of metal Cans for food products	1992
319	Granulated Poly Vinyl Chloride (P.V.C.) Used for Producing Garden House	1990
320	Granulated Poly Vinyl Chloride (P V.C.) Used for Producing containers and bottles by blow molding	1990
321	Granulated Poly Vinyl Chloride (P V.C.) Used for Producing Sandals	1990
322	Granulated Poly Vinyl Chloride (P V.C.) Used for Producing Soles and Heels	1990
323	Granulated Poly Vinyl Chloride (P V.C.) Used for Producing Window shutters	1990
324	Granulated Poly Vinyl Chloride (P V.C.) Used for Producing Potable Water Pipes	1990
325	Plastics-Standard Athmospheres for Conditioning and Testing	1990
326	Plastics-Standard Atmospheres for Conditioning and Safety	1990
327	Plastics Determination of Hardness of Plastics by Means of Durometer, (shore hardness)	1990

	Sulfated Resins	1980
196	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Volatile Matter (Including Water)	1980
197	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Determination of HP of Aqueous Extract	1980
280	Shampoo	1992
295	Liquid Soap	1988
296	Liquid Detergent	1988

172	Liquid Chlorine	1980
173	Determination of Residue on Evaporation of Liquid Chlorine	1980
174,	Determination of Chlorine content in Liquid Chlorine (Hypochlorite)	1980
175	Determination of Water Content in Liquid Chlorine	1980
181	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Nickel content-dimethylglyoxime photometric method	1980 1980
182	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Mercury content dithizine Photometric Method	1980
183	Hydrocholric Acid for Industrial Use: Evaluation of hydrocholric Acid Concentration by Measurement of density	1980
184	Hydrochloric Acid for Industrial Use: Determination of Total Acidity-Titrimetric Method	1980 1980
185	Hydrochloric Acid for Industrial Use: Determination of Sulfated Ash-Gravimetric Method	1980
186	Hydrochloric Acid for Industrial Use: Determination of Sulfate content, Barium Sulfate Gravimetric Method	1980
187	Hydrochloric Acid for Industrial Use: Determination of soluble Sulfates-Turbimetric Method	1980
188	Hydrochloric Acid for Industrial Use Determination of Oxidizing or reducing Substances content-Titrametric Method	1980
189	Hydrochloric Acid for Industrial Use: Determination of Iron Content - 2.2 Bipyridyl photometric Method	1980
190	Hydrochloric Acid for Industrial Use Determination of Arsenic Content Silver diethyldithiocarbonate Photometric Method	1980
191	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Designation	1980
192	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Viscosity Number	1980
193	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Apparent Density	1980
194	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Analysis in Water	1980
195	Polyvinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Ash and	

170	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Iron Content 2.2 Bipyrixdyl Spectrophotometric Method	1980
171	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Silica Content-Reduced Silica Molybdic Complex Photometric Method	1980

Fourth Section: Chemical & Petrochemical Industries		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
4	Safety Matches	1973
30	Zinc Oxide for Paints	1973
31	Titanium Dioxide for Paints	1973
32	Ultramarine Pigments	1973
41	Soap	1974
46	Methods of taking Samples and Chemical Testing for Soap	1992
50	Synthetic Detergent Powders	1975
70	Sodium Hypochlorite Solution used for Cleaning (Bleach)	1976
71	Siliceous Scouring Powders	1976
114	Perfumes	1978
119	Covered Electrodes for the Manual Arc Welding of Carbon and Carbon-Manganese Steel	1978
120	Pesticide, Emulsifiable Concentrates	1978
121	Pesticide, Wettable Powders	1978
122	Pesticide Dusting Powders	1978
123	Pesticide Aerosol	1978
134	Methyl Bromide Pesticide Fumigant	1978
135	Phospine Pesticide Fumigant	1978
136	Dichlorovos (DDVP) Pesticide Fumigant	1978
164	Sodium Hydroxide for Industrial Use	1980
165	Storage and Preparation of Main Test Sample of Sodium Hydroxide for Industrial Use	1980
166	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Alkalinity by Volumetric Method	1980
167	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Chloride Content Photometric Method	1980
168	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Sulfate by p'	1980
169	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Carbonate Content Gravimetric Method	1980

283	White Absorbent Cotton Wool	1988
284	Standard Methods for Testing absorbent cotton wool, gauze, lint and dressing	1988
344	Clothing Sizes for Knitted underwear for Men & Boys	1992
372	Sizes for Ready to Wear Trousers for Men & Boys	1992

204	Finished printed cotton fabrics mixed with polyester "Tergal" (cotton 35% polyester 65%)	1981
205	Finished dyed cotton fabrics mixed with polyester "Tergal" (cotton 35% polyester 65%)	1981
206	Sampling of finished cotton and mixed fabrics for testing	1980
207	Determination of count yarn removed from fabrics	1981
208	Determination of length, width, weight and thickness of fabrics	1981
212	Determination of breaking strength and elongation for woven fabrics	1981
213	Determination of content of oil, fats and waxes in cotton products	1981
214	Quantitative Chemical Analysis of Binary Mixtures of Polyester Fibers with Cotton or Regenerated Cellulose	1981
215	Quantitative Chemical Analysis of Binary Mixtures of Acrylic Fibers and certain other fibers	1981
216	Quantitative Chemical Analysis of Binary Mixtures of Protein Fibers and certain other fibers	1981
217	Quantitative Chemical Analysis of Binary Mixtures of Polyamide Fibers (Nylon 6 & Nylon 6.6) and certain other fibers	1981
218	Determination of total content of starch of gum size and filling in cotton and regenerated cellulose yarn and fibers	1981
219	Determination of content of resin finish in textile materials tested with urea formaldehyde and certain other amino formaldehyde resins	1981
225	Tearing strength of fabrics by Elemendr apparatus (Falling Pendulum)	1981
226	Water repellence of fabrics (bundesmann test)	1981
227	Resistance of fabrics to penetration by water (hydrostatic head test)	1981
228	Resistance of fabrics to wetting (spray test)	1981
229	Wettability of fabrics	1981
258	Aggregates from natural sources for concrete detemination of chloride content	1982

198	Finished Printed Cotton (Zephyr) Fabrics	1980
199	Finished Dyed Cotton (Poplin) Fabrics	1980
200	Finished Bleached Cotton (Fuller) Fabrics	1980
201	Finished Dyed Cotton (Poplin) Fabrics	1980
202	Finished Printed Cotton (Poplin) Fabrics	1981
203	Finished Bleached Cotton Fabrics mixed with Polyester "Tergal" (cotton 35% polyester 65%)	1981

98	Determination of Twist in Yarn Removed from Fabric	1977
99	Standard Grading Rules for the Classification of Grey Cloth	1977
132	Grading Rules for the Classification of Raw Libyan Wool	1978
133	Grading Rules for the Clasification of Libyan Scoured Wool	1978
139	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Washing	1979
140	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Bleaching with Hypochlorites	1979
141	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Bleaching with Hydrogen Peroxide	1979
142	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Sodium Hydroxide Solution (Mercerization)	1979
143	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Sea Water	1979
144	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Rubbing	1979
145	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Acid and Alkali Spotting	1979
146	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Perspiration	1979
147	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Daylight	1979
158	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Xenon ARC (Artificial Light)	1980
159	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Hot Pressing	1980
160	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Washing in the Presence of Hypochlorite	1980
161	Finished Bleashed Cotton "Codico" Fabrics	1980
162	Finished Cotton "Cretone" Fabrics	1980
163	Finished Cretone "Raised" Fabrics	1980
179	Finished Bleached Cotton (Sheeting Fabrics	1980
180	Finished Dyed Cotton	1980

Third Section: Textile Industries

Standard No.	Title of Standard	Year
13	Standard Libyan Body Measurements	1990
77	Combed and Carded Grey Cotton Yarns	1976
78	Standard Method for Sampling Cotton Yarns	1976
79	Determination of Relative Humidity and Methods for Conditioning Textile Materials for Testing	1976
90	Standard Methods for Determining Yarn Count, Twist, Tensile Strength, Appearance and Correct Invoice Weight	1976
	of Cotton Yarn	1976
91	Standard Methods for Determination of Threads per Unit Length in Woven Fabrics	1976
92	Implementation of the Tex system for Designating the Size of Textile Fibres, Yarns and Similar Structures	1976

138	Bricks	1978
246	sulfate resisting Portland Cement	1982
247	Stone Building Blocks	1982
248	Sand Lime Bricks	1982
249	Building Sands	1982
250	Aggregates from natural sources for concrete-methods of sampling	1982
251	Aggregates from natural sources for concrete-sieve analysis	1982
252	Aggregates from natural concrete particle shape & surface texture	1982
253	Aggregates from natural sources for concrete determination of aggregate crushing value	1982
254	Aggregates from natural sources for concrete determination of the ten percent fines value	1982
256	Aggregates from natural sources for concrete determination of water absorption	1982
257	Aggregates from natural sources for concrete determination of soluble sulfates (SO_4)	1982
258	Aggregates from natural sources for concrete determination of chloride content	1982
294	Water for making Concrete	1988

Second Section: Building Materials		
Standard No.	**Title of Standard**	**Year**
7	Cement Tiles	1975
14	Wooden Doors and Windows	1971
19	Asbestos Cement Pressure Pipes	1972
20	Asbestos Cement Pipes for Sewage Drains	1972
21	Ordinary and Rapid Hardening Portland Cement	1972
22	White Portland Cement	1972
23	Asbestos Cement Pipes for Drainage and Venting	1972
27	Plain and Corrugated Asbestos Cement Sheets for Roofing	1972
40	Unreinforced and Reinforced Concerte Pipes	1974
47	Hollow Concrete Blocks for Load Bearing and Non-Load Bearing Walls	1974
48	Methods of Testing Building Bricks	1974
49	Aggregates from Natural Sources Concrete	1974
51	Industrial Gypsum	1975
69	Methods of physical Testing for Cement Tiles	1975
72	P.V.C. Plastic Pipes	1976
73	Precast Concrete Pavement Tiles	1976
75	Steel Bars for Concrete Reinforcement	1976
76	Precast Concrete Kerbs, Cannel, Edgings and Quadrants	1976
83	Glazed Ceramic Wall Tires	1976
84	Sampling & Methods of physical Testing for Glazed Ceramic Wall Tires	1976
85	Quick and Hydrated Lime for Building Purpose	1976
86	Sampling Methods of physical & Chemical Testing for Quick Quick And Hydrated Lime Used for Building Purpose	1976

357	Sour Milk	1992
358	Milk Powder	1992
359	Plain Yogurt	1992
360	Sweet Butter	1992
361	Anhydrous-Milk Fat	1992
362	Cream	1992
381	Sweet Biscuit	1992
398	Wheat	1983

264	Edible Maize (Corn Oil)	1983
265	Canned Sardines	1983
266	Canned Mackerel	1983
267	Canned fish Methods of sampling & preparation of samples	1983
268	Canned fish mesurement of internal samples	1983
269	Canned fish measurement of net weight of Contents & content of Olive oil & brine solution used as packing midium midium	1983
270	Canned fish measurement of total volatile nitrogen	1983
271	Canned fish measurement of sodium chloride content	1983
272	Canned fish measurement of pH	1983
273	Canned fish measurement of Acidity of brine solution used as packing midium	1983
274	bread	1983
275	bread-method of sampling and Preparation of sampling	1983
276	bread-determination of moisture content	1983
277	bread-determination of ash content	1983
278	bread-determination of sodium chloride content	1983
279	bread-determination of pH content	1983
281	Honey	1988
287	Apple Juice	1988
288	Lemon Juice	1989
289	Apricot, Peach & Pear Nectars preserved exclusively by physical means	1987
330	Sweet Lemon Juice	1990
314	Standard Methods of Mechanical & physical testing of Tin Plates & Tin Contents used for Conning Foodstoffs	1989
343	Petroleum Products-Determination of Ash contents in Petroleum products containing Mineral Materials	1992
344	Clothing Sizes for Knitten underwear for Men & Boys	1992
348	Method of Taking samples	1992
354	Raw Milk	1992
355	Pasteurized Milk	1992
356	Sterilized Milk	1992

60	Packaging & Instructions for Feedstock	1992
61	Standard Methods for Testing & Analysis of Synthetic , Ready, Concentrated feeds & the Materials used in their Manufacture	1975
62	Synthetic Butter Ghee	1975
63	Canned Fresh Beans (Heat Preserved)	1975
82	Drinking Water	1992
177	Soft Wheat flours	1980
178	Durum Milling Product	1980
209	Ready Synthetic Feeds for Camels	1981
210	Ready Synthetic Feeds for rabbits	1981
211	Ready Synthetic Feeds for horses	1981
231	Wheat flour	1981
232	Wheat Determination of Moisture content	1981
233	Wheat Determination of Protein	1981
234	Wheat Determination of crude fibers	1981
235	Wheat Determination of ash content	1981
236	Wheat Flour Determination of wheat gluten content	1981
237	Cereal & Legume-based powder baby foods	1981
238	Cereal & Legume-based powder baby foods Determination of moisture content	1981
239	Cereal & Legume-based powder baby foods determination of protein	1981
240	Cereal & Legume-based powder determination of fat content	1981
241	Cereal & Legume-based powder baby foods determination of ash content	1981
242	Fruit Juice for babies	1982
243	Fruit Pastes for babies	1982
244	Barley	1982
245	Determination of acidity in Wheat	1982
259	Edible cotton seed	1983
260	Edible arachis oil (peanut oil, ground nut oil)	1983
261	Edible sesame seed oil	1983
262	Edible Sunflower seed oil	1983
263	Edible Soybean oil	1983

List of Standards According to Divisions

First Section: Food Industries

Standard No.	Title of Standard	Year
1	General Health Standard for food factories	1965
2	Tomato Products	1971
3	Macaroni	1983
5	Canned Tuna	1983
6	Processed Harissa	1990
8	Olive Oil	1983
11	Milk & Milk Products Sampling Methods	1970
16	Carbonated Beverages	1971
17	Methods for Sampling of Edible Vegetable, Animal & Marine Oils and Fats	1971
24	Table Salt (Sodium Chloride)	1972
25	Packed Pickles	1972
26	Sugar (Sucrose)	1972
28	Methods of Physical Analysis of Edible Vegetable & Marine Oils and Fats	1972
33	Methods of Sampling Fresh fruits and Vegetables	1973
35	Halwa Tehina (Shamia)	1974
36	Biscuits	1974
37	Orange Juice	1974
38	Specification of Tin Plates & Tin Containers for Canning Foodstuffs	1988
42	Dry Candies	1974
43	Canned Cooked Dry Legumes	1974
44	Date Syrup	1992
45	Grape Juice	1974
53	Labeling of Pre—pakaged and Canned Foods	1990
54	Marmalades - Jam - Jelly - Fruie butter	1975
57	Raw Materials for Synthetic Feeds	1992
58	Synthetic Ready Feeds for Poultry	1992
59	Synthetic Ready & Concentrated Feeds for Sheep & Cattle	1992

Standard No.	Title of Standard	Year
354	Raw Milk	1992
355	Pasteurized Milk	1992
356	Sterilized Milk	1992
357	Sour	1992
358	Milk Powder	1992
359	Plain Yogurt	1992
360	Sweet Butter	1992
361	Anhydrous - Milk Fat	1992
362	Cream	1992
369	Polyethylene Films for Packaging & Similar Purposes	1992
370	Low Density Polyethylene Sacks	1992
372	Sizes for Ready to Wear Trousers for Men & Boys	1992
375	Metallic Storage Closets for Offices	1992
376	Metallic Open Storage Shelves of Less than 3 meters High	1992
381	Sweet Biscuit	1992
384	Tooth Paste	1992
398	Wheat	1983

Standard No.	Title of Standard	Year
330	Plastic-Determination of Density and relative density of plastic by pycnometer	1990
331	Plastic-Determination of charpy Impact Strenght of rigid materials	1990
332	Petroleum products-Determination of Density-Specific gravity & API gravity of crude petroleum & Liquid petroleum product (Hydrometer method)	1990
333	Petroleum products-Determination of Flash Point by the Able Apparatus	1992
334	Petroleum Products-Determination of Copper Corrosion from petroleum products by the Copper Strip test	1992
335	Glass Containers for Food products (Chemical test)	1992
336	Glass Containers for Food products (Chemical test) Determination of Extracted Alkaline Matters	1992
337	Petroleum products-Determination of Diesel Index	1992
338	Petroleum Products-Determination of Smoke point	1992
339	Petroleum Products-Determination of Distillation Characteristics ...	1992
343	Petroleum Products-Determination of Ash Containing Mineral Oils	1992
344	Clothing Sizes for Knitted underwear for Men & Boys	1992
345	Petroleum products-Determination of density & relative density by the Capillary Stoppered Pyknometer	1992
346	Petroleum products-Determination of density & relative density	1992
347	Metal Closures for glass Containers (Tightly & Automatically Closed) Type Crown Caps	1992
348	Method of Taking samples	1992
349	Determination of the Active Material in Cleaning products, Shampoo, and Soap	1992
351	Petroleum products-Determination of Pour Point	1992
352	Petroleum Products-Determination of Water & Sediments in Crude Oils & Fuel Oils by Centrifugal Methods	1992

Standard No.	Title of Standard	Year
309	Detergents & Bleaching Powder (Determination of Active Oxygen Content)	1992
310	Wrought Aluminum Alloy Products-General Conditions for Inspection & Delivery	1988
311	Wrought Aluminum, Magnesium & their alloys-Selection of Specimens & test pieces for mechanical testing	1988
312	Composition of Wrought Products of Aluminum & Aluminum Alloys-Chemical Composition (Percentages)	1988
313	Standard Methods of Mechanical & physical testing of Tin Plates & Tin Contents used for Canning Food Stoffs	1989
316	High Density Polyethylene Pipes (HDPE) and testing method	1989
317	Low Density Polyethylene Pipes (LDPE)	1989
318	Determination of Nominal Dimensions and capacity of metal Cans for food products	1992
319	Granulated Poly Vinyl Chloride Used for producing Garden House	1990
320	Granulated Poly Vinyl Chloride Used for Producing containers and bottles by blow moulded	1990
321	Granulated Poly vinyl chloride Used for Producing Sandals	1990
322	Granulated Poly vinyl chloride Used for Producing Soles and Heels	1990
323	Granulated Poly vinyl chloride Used for Producing Window Shutters	1990
324	Granulated Poly vinyl chloride Used for producing Potable water Pipes	1990
325	Plastic-Standard Atmospheres for Conditioning and Testing	1990
326	Plastic-Standard Atmospheres for Conditioning and Safety	1990
327	Plastic Determination of Hardness of Plastic by means of a Durometer, (shore Hardness)	1990
328	Plastic Determination of Water Absorption	1990
329	Plastic thermostatic materials-determination of vicat softening temprature	1990

Standard No.	Title of Standard	Year
282	Petroleum measurement Tables	1989
283	White Absorbent Cotton Wool	1988
284	Standard Methods for Testing absorbent Cotton Wool, gauze, lint and dressing	1988
287	Apple Juice	1988
288	Limon Juice	1989
289	Apricot, Peach & Pear Nectars	1987
290	Petroleum products-Determination of vapor pressure for petroleum products Reid method	1988
291	Petroleum products-solubility of asphalt material in trichloroethylene	1989
292	Determination of Total sulfur content in petroleum products (Lamp Method)	1992
293	Standard Sizes and Determination for Writing Paper	1992
294	Water for Making concrete	1988
295	Liquid Soap	1988
296	Liquid Detergent	1988
297	Liquid Detergent-Method of sampling	1988
298	Sampling & Chemical Determination of Detergents	1992
299	Liquid Soap-Method of sampling & preparation of samples	1988
300	Sweetened Lemon Juice	1990
301	Diesel Fuel No. 2	1988
302	Toilet Soap	1992
303	Carbolic Soap	1992
304	Green Soap	1992
305	Low Density Polyethylene Films Used in Agricultural Green Houses	1992
306	Rope Manufactured from synthetic Fibers	1992
307	Manual Washing Powders	1992
308	Automatic Washing Powder	1992

Standard No.	Title of Standard	Year
258	Aggregates from natural sources for concrete Determination of chloride content	1982
259	Edible cotton seed	1983
260	Edible Araches oil (peanut oil, ground oil)	1983
261	Edible sesame seed oil	1983
262	Edible Sunflower seed oil	1983
263	Edible soybean oil	1983
264	Edible Maize (Corn oil)	1983
265	Canned Sardines	1983
266	Canned Mackerel	1983
267	Canned fish methods of sampling & preparation of samples	1983
268	Canned fish measurement of internal pressure	1983
269	Canned fish determination of net weight of cotents & content of Olive oil & brine solution used as packing midium	1983
270	Canned fish determination of total volatile nitrogen	1983
271	Canned fish determination of Sodium chloride content	1983
272	Canned fish determination of pH	1983
273	Canned fish determination of acidity of brine solution used solution used as packing medium	1983
274	Bread	1983
275	Bread-method of sampling & preparation of sampling	1983
276	bread-Determination of moisture content	1983
277	bread-Determination of ash content	1983
278	bread-Determination of sodium chloride content	1983
279	bread-Determination of pH content	1983
280	Shampoo	1992
281	Honey	1988

Standard No.	Title of Standard	Year
237	Cereal and Legume based powder baby foods	1981
238	Cereal and Legume based powder baby foods Determination of moisture content	1981
239.	Cereal and Legume based powder baby foods Determnation of proteins	1981
240	Cereal and Legume-based powder baby foods Determination of fat content	1981
241	Cereal and Legume-based powder baby foods Determination of ash content	1981
242	Fruit Juices for babies	1982
243	Fruit pastes for babies	1982
244	Barley	1982
245	Determination of acidity in Wheat	1982
246	Sulfate resisting Portland	1982
247	Stone Building Blocks	1982
248	Sand Lime Bricks	1982
249	Building Sands	1982
250	Aggregates from natural sources for concrete methods of sampling	1982
251	Aggregates from natural sources for concrete sieve analysis	1982
252	Aggregates from natural sources for concrete particle shape & surface texture	1982
253	Aggregate from natural sources for concrete Determinaton of Aggregate crushing value	1982
254	Aggregate natural from sources for concrete Determination of the ten percent fines value	1982
255	Aggregate natural from sources for concrete Determination of Aggregates impact value	1982
256	Aggregates from natural sources for concrete Determination of Water absorption	1982
257	Aggregates from natural sources for concrete .... Determination of soluble sulfates (SO_4)	1982

Standard No.	standard of Title	Year
214	Quantitative Chemical Analysis of Binary of Polyster Fibers with Cotton or Regenerated Cellulose	1981
215	Quantitative Chemical Analysis of Binary Mixture of Acrylic Fibers and Certain other Fibers	1981
216	Quantitative Chemical Analysis of Binary mixture of protein Fibers and Certain other Fibers	1981
217	Quantitative Chemical Analysis of binary mixture of polyamide Fibers (Nylon 6 & Nylon 6.6) & Certain other Fibers	1981
218	Determination of total content of starch or Gum size and filling in Cotton and regenerated cellulose yarn and fabrics	1981
219	Determination of content of resin finish in textile materials tested with urea formaldehyde and certain other amino formaldehyde resins	1981
220	Glazed ceramic sanitary wares	1981
221	Methods of test for Glazed ceramic sanitary wares	1981
222	Shapes and deminsions of glazed ceramic sanitary wares	1981
223	Glazed ceramic household wares	1981
224	Methods of test for glazed ceramic household wares	1981
225	Tearing strength of fabrics by Elemendr apparatus (Falling Pendulum)	1981
226	Water repellence of fabrics (bundesmann test)	1981
227	Resistance of fabrics to penetration by Water (hydrostatic head test)	1981
228	Resistance of fabrics to wetting (spray test)	1981
229	Wettability of fabrics	1981
231	Wheat Sampling	1981
232	Wheat Determination of moisture content	1981
233	Wheat Determination of Protien	1981
234	Wheat Determination of crude fibers	1981
235	Wheat Determination of ash content	1981
236	Wheat flour Determination of wet gluten content	1981

Standard No.	Title of Standard	Year
192	Poly Vinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Viscosity Number	1980
193	Poly vinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Apparent Density	1980
194	Poly vinyl Chloride Resins (PVC) Analysis in Water	1980
195	Poly vinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Ash and Sulfated Resins	1980
196	Poly vinyl Chloride Resins (PVC) Determination of Volatile Matter (Including Water)	1980
197	Poly Vinyl Chloride Resins (PVC) Determination of HP of Aqueous Extract	1980
198	Finished Printed Cotton (Zephyr) Fabrics	1980
199	Finished Dyed Cotton (Fuller) Fabrics	1980
200	Finished Bleached Cotton (Poplin) Fabrics	1980
201	Finished Dyde Cotton (Poplin) Fabrics	1980
202	Finished Printer Cotton (Poplin) Fabrics	1981
203	Finished Bleached Cotton Fabrics mixed with polyster "Tergal" (Cotton 35% Polyster 65%)	1981
204	Finished printed Cotton Fabrics mixed with polyster "Tergal" (Cotton 35% Polyster 65%)	1981
205	Finished Dyde Cotton Fabrics mixed with polyster "Tergal" (Cotton 35% Polyster 65%)	1981
206	Sampling of Finished Cotton mixed Fabrics for testing	1980
207	Determination of count Yarn removed from fabrics	1981
208	Determination of length, whidth, weight and Thickness of Fabrics	1981
209	Integrated Mixed Feeds for Camels	1981
210	Integrated Mixed Feeds for Rabbits	1981
211	Integrated Mixed Feeds for Horses	1981
212	Determination of breaking strength and elongation for woven Fabrics	1981
213	Determination of content of oil, fats and waxes in cotton Products	1981

188	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Determination of Oxidizing reducing Substances content-Titrametric Method	1980
189	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Determination of Iron Content 2.2 Bipyridyl photometric Method	1980
190	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Determination of arsenic Content Si ver diethyldithiocarbonate phtometric Meth od	1980
191	Polyvinyl Chlorid Resins (PVC) Designa ion	1980

Standard No.	Title of Standard	Year
171	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Silica Content-Reduced Silice Molybdic Complex Photometric Method	1980
172	Liquid Chlorine	1980
173	Determination of Residue on Evaporation of Liquid Chlorine	1980
174	Determination of chlorine content in Liquid Chlorine (Hypochlorite)	1980
175	Determination of Water Content in Liquid Chlorine	1980
176	School Furniture - Chairs and Tables	1980
177	Soft Wheat Flours	1980
178	Durum Milling Products	1980
179	Finished Bleached Cotton (Sheeting) Fabrics	1980
180	Finished Dyed Cotton	1980
181	Sodium Hydroxide for Industrial Use Determination of Nickle content Dimethylglyoxime photometric Method	1980
182	Sodium Hydroxide for Industrial Use - Determination of Mercrury content dithizine Photometric Method	1980
183	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Evaluation of Hydrochloric Acid Concentration by Measurement of density	1980
184	Hydrochloric Acid for Industrial Use Determination of total Acidity Titrimetric Method	1980
185	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Determination of Sulfated Ash-Gravimetric Method	1980
186	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Determination of Sulfate content, Barium Sulfate Gravimetric Method	1980
187	Hydrochloric Acid for Industrial Use - Determination of soluble Sulfates-Turbimetric Method	1980

Standard No.	Title of Standard	Year
149	Medium Curing of Liquid Asphalt's	1979
150	Lubricating Oils for Internal Combustion Engines Mon Grad and multigrade (El Zohra and El Thoraya Oils).	1980
151	Diesel Engine Lubricating Oil Series (1) (El Meriekh Oils).	1980
152	Heavy Duty Diesel Engines Lubricating Oils Series (3) (Sohail Oils).	1980
153	Normal Lubricating Gear Oils (Zuhal Oils)	1980
154	Lubricating Gear Oils (Extreme Pressure) El-Meesan Oils)	1980
155	Hydraulic Oil (Otarid Oils)	1980
156	Bearing Lubricating Oils (El-Mashtari Oils)	1980
157	Air Compressor Lubricating Oils (El Soha Oils)	1980
158	Determination of Color Fastness Of Textile Materials to Xenon ARC (Artificial Light)	1980
159	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Hot Pressing	1980
160	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Washing in the Presence of Hypochlorite	1980
161	Finished Bleashed Cotton "Codico" Fabrics	1980
162	Finished Cotton "Cretone" Fabric	1980
163	Finished Cretone "Raised" Fabrics	1980
164	Sodium Hydroxide for Industrial Use	1980
165	Storage aand Preparation of Main Test Sample of Sodium Hydroxidefor Industrial Use	1980
166	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Alkalinity by Volumetric Method	1980
167	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Chloride Content Photometric Method	1980
168	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Sulfate by p'	1980
169	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Carbonate Content Gravimetric Method	1980
170	Sodium Hydroxide for Industrial Use: Determination of Iron	1980

Standard No.	Title of Standard	Year
123	Pesticide Aerosols	1978
124	Spiral Welded Steel Pipes	1978
125	Motor Gasoline (REV)	1988
126	Diesel Fuel No. 1	1989
127	Heavy Fuel Oils	1992
128	Domestic Kerosene	1990
129	Liquefied Petroleum Gas.	1988
130	Aviation Gasoline Grade 100 LL	1978
131	Aviation Turbine Fuel	1986
132	Grading Rules for the Classification of Raw Libyan Wool	1978
133	Grading Rules of the Classification of Libyan scoured Wool	1978
134	Methyl Bromide Pesticide Fumigant (CH_3Br)	1978
135	Phospine Pesticide Fumigant (PH_3)	1978
136	Dichlorovos (DDVP) Pesticide Fumigant $CC1_3-CHO.\ PO(OCH_3)_2$	1978
137	Asphalt Cements	1978
138	Bricks	1978
139	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Washing	1979
140	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Bleaching with Hypochlorites	1979
141	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Bleaching with Hydrogen Peroxide	1979
142	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Sodium Hydroxide Solution (Mercerization)	1979
143	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Sea Water	1979
144	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Rubbing	1979
145	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Acid and Alkali Spotting	1979
146	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Perspiration	1979
147	Determination of Color Fastness of Textile Materials to Daylight	1979
148	Rapid Curing of Liquid Ashalt's	1979

Standard No.	Title of Standard	Year
100	Domestic Layer Cages	1977
101	Determination of Adhesion of Vulcanizei Rubber to Textile Fabric	1977
102	Passenger Car Tires: Definition Bead Ur seating. Endurance High Speed Performance-Fatigue-Tensile Strength Elongation for Tread Carcass Adhesion	1977
103	Standard Method for Testing Passenger Car Tire	1977
104	Seamless and welded Steel Tubes Suitable for Threading and Galvanizing	1977
105	Dimensions of Threads for Tubes and Fittings for Pressure Joints on Threads from 6mm to 150mm (1/8 inch to 6inches)	1977
106	Dimensions of Threaded Steel Sockets	1977
107	Recommendations for the Storage of Vulcanized Rubber	1977
108	General Specifications for Shoes	1978
109	Shoe Size	1978
110	Low Tension P.V.C. Insulated Cables	1978
111	Galvanized Steel Tubes	1978
112	Dimensions of Threaded Steel Nipples	1978
113	Bend test on Steel Tubes	1978
114	Perfumes	1978
115	Glass Containers for Food Products (General Products and Specification)	1992
116	Charpy methods of Chemical Analysis for Glass	1978
117	Impact Test from Metals	1978
118	Drop weight tear test of Steels	1978
119	Covered Electrodes for the Manual Arc Welding of Carbon and Carbon.Managanese steel	1978
120	Pesticide Emulsifiable Concentrates	1978
121	Pesticide Wettable Powders	1978
122	Pesticides Dusting Powder	1978

Standard No.	Title of Standard	Year
78	Sandard Methods for Sampling Cotton Yarns	1976
79	Determination of Relative Humidity and Methods for Conditioning Textile Materials for Testing	1976
80	Definition and Specification for for Rubber vehicle Tires	1976
81	Tires for Passenger Cars	1976
82	Drinking Water	1992
83	Glazed Ceramic Wall Tires	1976
84	Sampling and Methods of Physical Testing for Glazed Ceramic Wall Tires	1976
85	Quick and Hydrated Lime for Building Purposes	1976
86	Sampling Methods of Physical and Chemical Testing for Quick and Hydrated Lime Used for Building Purposes	1976
87	Agricultural Tractors and Implement Tyres	1976
88	Steel Wires for Manufacturing Tire Beads	1976
89	Tire Cords and Fabrics and Storage Liners	1976
90	Standard Methods for Determining Yarn Count, Twist, Tensile, Strength, Appearance and Correct Invoice Weight of Cotton Yarn	1976
91	Standard Methods for Determination of threads per Unit Length in Woven Fabrics	1976
92	Implementation of the Tex system for Designating the Size of Textile Fabric, Yarns and Similar Structures	1976
93	Artificial Ageing of vulcanized soft Rubber	1977
94	Determination of Hardness of Volcanized Rubber (Shore Durometer)	1977
95	Tensile and Elongation Test for Vulcanized Rubber	1977
96	Tires for Trucks and Commerical Vehicles	1977
97	Inner Tubes for Passenger Cars - Truck and Agricultural Tractors and their Implements	1977
98	Determination of Twist in Yarn Removed from Fabric	1977
99	Standard Grading Rules for the Classification of Grey Cloth	1977

Standard No.	Title of Standard	Year
53	Labeling of Pre-packaged and Canned Foods	1990
54	Marmalades - JAM - Jelly - Fruit butter	1975
55	Chemical Analysis methods of Vegetable or Chrome Tanned Leather	1975
56	Physical testing methods of Vegetables or Chrome Tanned Leather	1975
57	Raw Materials for manufacturing animal Feeds	1992
58	Synthetic Ready Feeds for Poultry	1992
59	Synthetic Ready and Concentrated and finished Feeds for Sheep & Cattle	1992
60	Packaging and labelling of Feed stock	1992
61	Methods of analysis of integrated mixed & concentrated feed stock & the Raw Materials Used for its Manufacture	1975
62	Hydrogenated Oils	1975
63	Canned Fresh Beans (Heat Preserved)	1975
64	Vegetable or Chrome Tanned Leather for Uppers	1975
65	Vegetable or Chrome Tanned Leather for Soles	1975
66	Leather Lining	1975
67	Clothing leather	1975
68	Grading Rules for Tanned Leather	1975
69	Physical testing methods for Cement Tiles	1975
70	Sodium Hypochlorite Solution Used for Cleaning (purposes)	1976
71	Silaceous Scouring Powders	1976
72	Poly vinyl chloride pipes (P.V.C.)	1976
73	Precast Concrete Flage	1976
74	Tensile Testing of Metals (Steels in General)	1976
75	Steel Bars for Concrete Reinforcement	1976
76	Precast Concrete Kerbs, Cannel, Edgings & Quadrants	1976
77	Combed and Carded Grey Cotton Yarns	1976

Standard No.	Title of Standard	Year
27	Plain and Corrugated Asbestos Cement Sheets for Roofing	1972
28	Methods of Physical Analyses Of Edible Vegetable and Marine Oils and Fats	1972
29	Basic Quantities and Units of the SI and their Derivatives	1973
30	Zinc Oxide for Paints	1973
31	Titanium Dioxide for Paints	1973
32	Ultramarine Pigments	1973
33	Methods of Sampling Fresh fruits and Vegetables	1973
34	Safety Colors	1973
35	Halwa Tehina (Shamia)	1974
36	Biscuits	1974
37	Orange Juice	1974
38	Specification of Tin Plates and Tin Containers for Canning Food stuffs.	1988
40	Unreinforced and Reinforced Concrete Pipes	1974
41	Soap	1974
42	Hard Candies	1974
43	Canned Cooked Dry Legumes	1974
44	Date Syrup	1992
45	Grape Juice	1974
46	Methods of Taking Samples and Chemical Testing for Soap	1992
47	Hollow Concrete Blocks for Load Bearing and Non-Load Bearing Walls	1974
48	Methods of Testing Building Bricks	1974
49	Aggregates from Natural Sources for Powder	1974
50	Synthetic Dry detergents	1975
51	Industrial Gypsum	1975
52	Dry Cell Batteries	1975

General List of Libyan Standards

Standard No.	Title of standard	Year
1	General Health Standards for food factories	1965
2	Tomato Products	1971
3	Macaroni	1983
4	Safety Matches	1973
5	Canned Tuna	1983
6	Processed Harissa	1990
7	Cement Tiles	1975
8	Olive oil	1983
9	Starter Batteries for Internal combustion Engines	1969
10	Milk and Milk Products Sampling Methods	1970
11	School Exercise Books	1970
12	Body Sizes in Libya	1990
13	Wooden Doors and Windows	1971
14	Non alcoholic Carbonated Beverages	1971
15	Edible Vegetable, Animal & Marine Oils & Facts sampling	1971
16	Grading Rules for Hides and Skins for Tanning	1975
17	Asbestos Cement Pressure Pipes	1972
18	Asbestos Cement Pipes for Sewage Drains	1972
19	Ordinary and Rapid Hardening Portland Cement	1972
20	White Portland Cement	1972
21	Asbestos Cement Pipes for Drainage and Venting	1972
22	Table Salt (Sodium Chloride)	1972
23	Packed Pickles	1972
24	Sugar (Socrose)	1972

PART TWO

INTRODUCTION:

Standardization activities (whether Standards, Metrology or Quality Assurance) make an important contribution to progress, industrial progress in particular. Standardization increases productivity enhances the quality of production protects natural resources and the consumer. It converts international trade into modern procedures.

The Libyan National Center for Standardization & Metrology is pleased to present this guide to help users search for Libyan standards information they seek.

The guide is divided into two sections.

The first section cosists of five parts:

Part 1. Law Creating the Libyan National Center for Standardization & Metrology.

Part 2. Guide to the Technical Activities inside the Center.

Part 3. General List of Libyan Standards including draft standards.

Part 4. Libyan standards by Sectors.

Part 5. Alphabetical Objective Index of Libyan Standards.

The second section of the guide is in the English language and consisis of two parts:

Part 1: Law Creating the Libyan National Center for Standardization & Metrology.

Part 2: List of Libyan Standards including a list of standards by sectors as well as draft standards.

In Conclusion we hope this Guide will provide the service expected of it, in its preparation.

Dr. Ahmed Muhammed Shembesh
Director General of LNCSM

Article (18)

This decree shall be considered in force from the date of its issue and will be published in the official gazette. All previous legislation contrary to this statute are hereby rescinded.

General People's Committee

Issued on 11th Rageb 1400

27 January 1991

6- Representing the center before other institut ons and the Law.

Article (11)

The Financial resources of the center shall be:

1- The apportionment ssignment given to it froin the general budget.
2- The revenue achieved from its activities or the services it provides to others.
3- Any Unconditional gifts and Help.
4- Its current account fixed property and assets, anc remaining funds from previous budgets.
5- The result of Nehotiated Loans.

Article (12)

The Financial Year for the Center will coincide with the financial year of the state, and work shall continue with the approved budget for the center for the year 1990/1991.

Article (13)

The center shall have an annual budget prepared before the beginning of the financial by three months at least and the final account shall be prepared by three months from th completion of the present financial year.

Article (14)

The center shall open one or more bank accounts in one of the banks operating in the Great Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya.

Article (15)

The General People's Committee for People's Supervision and Follow-up will undertake inspection and audit of the center's account according to the articles of Law No. 75 of 1975.

Article (16)

Standards drawn up by the center shall be proclaimed as follows:

1- By way of a specialized magazine published by the center including the addresses and abstracts of endorsed standards.
2- The Center shall publish an annual directory showing the decreed standards and any changes amended to it.
3- In addition the titles of any decreed stanards shall be published in the official gazette.

Article (17)

The rulings of Law No. 55 of 1976 concerning civil employment and Law No. 15 of 1981 concerning the salaries of national employees in the Libyan Arab Jamahiriya shall be considered applicable to the employees of the center; as well as the regulations and decrees issued related to it.

Article (6)

The higher committee of the center will be specialized in the following:

A- Drafting the policy of center.

B- Issuing the internal regulations, framework and organization of the center as well as the financial, administrative and technical regulations of the center.

C- Sanction the public budget and the final accounts and the report of the managing committee and ratify the proposed budget before beginning the proposed year.

D- Review and analysis of the Annual Report on the progress of work at the center, and presenting it to the general people's committee for approval.

E- Articles B and C will not be valid until after their endorsement by the general people's committee.

Article (7)

The Higher Committee will meet once every six month at the least at the request of its chairman, or whoever charged with his duties.

The meeting of the higher committee will not be valid unless most of its members attend in addition the chairman or his deputy will also be present. It will issue its decrees on the basis of a majority of the votes of those present. In the event of equal votes the decision will be to the side on which the chairman is.

Article (8)

The Higher Committee will appoint technical committees each of which will be headed by one of its members or his deputy. He shall be held accountable for undertaking the policy of the center in the field prescribed by the centre.

The Director General can also set up speicalized technical committees to undertake the work of the center.

Article (9)

The center shall have a director general who will be named by a decree from the General People's Committee acting on the advice of the general people committee of economic planning.

Article (10)

The Director General of the Center will concern himself with the following:

1- Execution of decisions made by the Higher Committee of the Center.

2- Preparation of the Draft Budget, the Final Accounts and the Estimated Budget.

3- Managing the center and supervision of its employes according to that decreed by the drafted laws.

4- Preparation of the standards to be presented to the higher committee.

5- Preparation of the periodic reports on the activities of the center and presenting it to the higher committee.

Article (5)

The Administration of the center shall be the responsibility of a Higher Committee of the following:

Secretary, The General People's Committee of Economic Planning	Chairman
Secretary, The General People's Committee of Education and Scientific Research	Deputy Chairman
Under-Secretary, The General People's Committee of Strategic Industry	Member
Under-Secretary, The General People's Committee of Light Industry	Member
Under-Secretary, The General People's Committee of Public works and Utilities	Member
Under-Secretary, The General People's Committee of Agriculture and Agrarain Reform	Member
Under-Secretary, of Technical Affairs, The General People's Committee for Health	Member
Under-Secretary, The People's Committee for Petroleum	Member
Under-Secretary, The General People's Committee of communications and Transport	Member
The Director General of the Center	Member

The Higher Committee experts will be appointed or seconded according to standing laws as there will also be a secretary responsible for calling meetings and keeping their minutes as well as executing the administrative work proscribed by the committee.

12. Standardization of weights and measures and regulating agencies permitted to conduct calibration according to a system decreed by the center.
13. Giving advice in the fields of standards and specifications and quality control while examining the complaints and suggestions of consumers and producers in areas related to standards and quality.
14. Formation of a center of documentation related to standards and quality control and related activities, collection and preparation of statistics and data, organization of seminars and symposia related to standardization.
15. Preparation of a register of standardization bodies in the various fields in which these bodies are Quelified.
16. Gathering development and training of employees at the various levels and fields related to the activity of the center.
17. Cooperation and harmonization and participation and contribution to similar organizations and bodies Arab, Regional, International.

Article (4)

The Center head office will be based in Tripoli in the Great Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya and branches should be established following a decree form the general people's committee of economic planning based on a proposal by the board of directors of the center.

Article (2)

The Center shall have Administrative and financial independence and shall be accountable to the secretariat of the General People's Committee of economic planning.

Article (3)

The Duties of the National Center of standardization and metrology shall be as follows:

1. The Drafting ratification, publication, review, modification, withdrawal and substitution of national standard in all fields of production, construction, services, mining, profissional, practice, the distribution, import and export of goods.
2. Issuing plans, technical terms, unified symbols and determination of product quality.
3. Coordination of Libyan Arab standards with international standards as much as possible in order to facilitate external marketing of domestic goods.
4. Examination of present standards and their level of implementation with a view to confirmation or modification.
5. Developing and Improving of quality control methods in order to achieve the most economic production of the highest quality, while raising production potential.
6. Granting and determination of quality insignia according to the regulation issued by the center and Licensing their use.
7. Checking the quality of National good and products and imports and conducting tests and analyses to ensure they conform to the affirmed standard specifications and issuing of certificates of conformation according to the established regulations.
8. Preparation and organization of necessary means and capacities to conduct tests and analyses while putting into service the capabilities locally available at research institutes and specialized, bodies.
9. Lending assistance to the various agencies of production, construction or services; in the preparation of studies concerned with examination or regulation of their equipment, material goods or products.
10. Finding National Reference standards material to be used in calibration and specifying measurements while organizing a national system of caibration, and reserving the main reference material for national standards calibration.
11. Unification and development of methods and means of standardization and calibration instruments; and adjusting then and issuing of calibration certification.

General People's Committee Decree No. 61 of 1991 Concerning the National for standardization and Metrology

General People's Committee

After reviewing:

The Law relating to the financial Organisation of the State decreed on the 24 October 1967.

. Law No. 85 of 1970 relating to Organization of planning and development affairs.

. Law No. 79 of 1975 pertaining to the Official State Auditors.

. Law No. 55 of 1976 pertaining to the Civil Service.

. Law No. 15 of 1981 pertaining to the Salary system of National Empolyees in the Great Socialist People's Libyan Arab Jamahiriya.

. Law No. 22 of 1989 pertaining to Industrial Organization.

. Law No. 5 of 1990 pertaining to Standardization and Metrology.

. Law No. 13 of 1990 pertaining to People's Committee.

. General People's Committee Decree No. 52 of 1985 pertaining to the establishment of the Libyan National Center for Standardization and Metrology and General People's Committee

Decree No. 506 of 1988 and which is equivalent to it.

And acting on the proposals of the Secretary of the People's Committee of planning in his order No. ML 1520-116 dated 4/ 10/ 1990.

Decided......

Article (1)

The National Center for standardization and metrology shall be the sole national authority specialized in standards and specifications. Its' objective is to prepare standards for the fields of production, construction, services, mining, professional practice as well as the distribution, importation and exportation of goods. It will be solely responsible for the development, modification and updating of standards with the aim of achieving technology development and meeting the needs of progress; as it will be solely responsible for formulating plans, policies and programs. It will define what standards are required and determine stipulation and measurements. It will also be responsible for following up standards and ensuring their implementation in the various fields.

Article (7)

This Law shall be Published in the official Gazette and in the various information media and shall come into force as from the date of it's publication in the official Gazette.

Issued on 20 of shawal 1399 P.D.
Corresp. to 15th of May 1990.

"Do hereby Promulgate the Folowing Law"

Article (1)

There shall be established under the provisions of this law, a center to be called "The National Center for Standardization and Metrology", to be organized by a decision of the General People's Committee upon submission of the General People's Committee for Planning.

Article (2)

The Center shall deal with all matters pertaining to Quality Control, and the Preparation, Approval and Monitoring of Standards, as per scientific and modern practice in the manner indicated in the decisions issued for implementing this law.

Article (3)

The commoditiés and materials whose specifications and standards are subject to examination by the center upon recomendation thereof, shall be specified by decision of the General People's Committee.

Article (4)

The National and International Standards approved by the Center shall be binding and applicable throughout the Great Jamahiriya. The decision issued for implementing this law shall indicate the manner of announcing the approval of such standards.

Article (5)

Without prejudice to any severe penalty provided for in the penal Law or any other Law, anyone contravening the specifications or standards approved by the Center, whether in Manufacturing, Production Services, Import or Export, etc., shall be punished by imprisonment or a fine not less then LD 100.- and not exceeding LD 1000.

Article (6)

The employees of the center who shall be defined by a decision of the General People's Committee for Planning, shall have the capacity of law Enforcement Officers with respect to implementing the provisions of this Law and Regulations issued thereunder.

بسم الله الرحمن الرحيم

GREAT SOCIALIST PEOPLE'S LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA

GENERAL PEOPLE'S COMMITTEE FOR PLANNING OF THE ECONOM

LIBYAN NATIONAL CENTER FOR STANDARDIZATION AND METROLOGY

The foundation of the LNCSM resulted from the enactment by the People's Committee of Law No.5 for the year 1990 regarding standarization and metrology.

In compliance with the decisions of the Basic People's Committees, Syndicates, Trades Union ans Associations (The General People's Congress) in it's 16th Ordinary Session held during the period from 5-12 Shaaban 1399 p.d corresp. to 2-9 March 1990.

Having referred to, Law No.(85) of 1970 for Planning and Development Organisation, and Law No. (22) of 1989 regarding Industrial Organisation.

PART ONE

SECTION TWO

Libyan National Center for

Standardization

and Metrology

Guide of

Libyan

Standards

1995

LIBYAN NATIONAL CENTRE
FOR STANDARDIZATION AND METROLOGY

INDUSTRIAL RESEARCH CENTRE BUILDING
P.O. BOX .... 5178 TRIPOLI
TELEPHONE 46937
TELEX .... 20549 NCSM
TELEFAX 46937

GREAT SOCIALIST PEOPLE'S
LIBYAN ARAB JAMAHIRIYA

LIBYAN NATIONAL CENTRE
FOR STANDARDIZATION
AND METROLOGY
(L . N . C . S . M)

Guide of Libyan Standards

1995